

# TRAVAUX FAITS DANS LES LABORATOIRES

ET

## ACCROISSEMENT DES COLLECTIONS

DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

PENDANT L'ANNÉE 1967.

### SOMMAIRE

#### *Laboratoires :*

Anatomie comparée.....	9
Ethnologie des Hommes actuels et des Hommes fossiles (Musée de l'Homme) ..	10
Préhistoire .....	18
Zoologie : Mammifères et Oiseaux.....	19
Éthologie des Animaux Sauvages.....	23
Zoologie : Reptiles et Poissons.....	24
Entomologie générale et appliquée.....	26
Zoologie : Arthropodes.....	32
Laboratoire d'étude et de recherches sur les Arthropodes irradiés.....	36
Malacologie.....	38
Zoologie : Vers.....	39
Station de Parasitologie expérim. et comp. de Richelieu.....	41
Laboratoire d'Helminthologie et de Parasitologie comparée (Éc. Prat. des Hautes Études).....	41
Pêche Outre-Mer.....	42
Laboratoire de Biologie des Cétacés (É.P.H.É.).....	42
Biologie des Invertébrés marins.....	42
Physiologie générale et comparée.....	43
Paléontologie .....	44
Laboratoire de Paléontologie (É.P.H.É.).....	47
Laboratoire de Micropaléontologie (É.P.H.É.).....	48
Phanérogamie.....	49
Laboratoire de Botanique phanérogamique tropicalc (É.P.H.É.).....	55
Centre national de Floristique du C.N.R.S.....	55
Laboratoire du Muséum à Biarritz.....	56
Cryptogamie.....	57
Biologie végétale appliquée.....	61
Laboratoire de Palynologie (É.P.H.É.).....	62
Service des Cultures.....	63
Ethnobotanique.....	64
Écologie générale.....	66
Biophysique .....	76
Géologie .....	76
Minéralogie.....	77
Physique appliquée.....	79
Océanographie physique.....	80
Chimie appliquée aux corps organisés.....	81
BIBLIOTHÈQUE CENTRALE. — Périodiques inscrits en 1967.....	83

**Anatomie comparée.**

- J. ANTHONY, Professeur. — Art dentaire et recherche scientifique. *Rev. Fr. Odontostomat.*, **14**, n° 5, 1967, pp. 767-770.
- et R. FENART. — La mandibule des Singes platyrrhiniens. Données ostéométriques et orientation vestibulaire. *Ann. Paléont.* (Vertébrés), **53**, fasc. 2, 1967, pp. 201-234, 8 fig.
- et D. ROBINEAU. — Le cercle céphalique de *Latimeria chalumnae*. *C. R. Acad. Sci.* **265**, 1967, pp. 343-346, 1 fig.
- et D. ROBINEAU. — Branchies et artères branchiales de *Latimeria chalumnae* (Poisson coelacanthidé). *C. R. Acad. Sci.*, **266**, pp. 375-378.
- J. LESSERTISSEUR, Maître de conférences, sous-directeur. — L'angle ilio-sacré des Reptiles aux Mammifères. Son interprétation, son intérêt paléontologique. Colloque intern., « Évolution des Vertébrés » *C.N.R.S* n° 163, Paris, 1966 (1967), pp. 475-482,, 4 fig., 1 pl. h.-t.
- Voir F. K. JOUFFROY.
- R. SABAN, Maître de conférences, sous-directeur. — Réflexions anatomiques sur la plaquette de la « Femme au Renne » (Laurerie basse, Magdalénien IV). *Bull. Soc. Préhist. Fse*, 1967 (séance du 23 février), **64**, n° 1, pp. 131-142. 6 fig.
- , X. KHUNSON et R. CHAWAF. — La musculature intrinsèque de la langue chez les Primates. In : STAREK (D. D.), Primatologenkongress. Stuttgart, G. Fischer Verlag, 1967, pp. 90-107, 22 fig.
- J. P. GASC, Assistant. — Lézards Apodes. *Science et Nature*, n° 82, 1967, pp. 17-21, 12 fig.
- , Un cas particulier de l'adaptation à la vie souterraine : le Lézard serpentiforme *Dibamus* Duméril et Bibron. *C. R. Acad. Sci.*, **265**, 1967, pp. 41-43, 1 fig.
- , Introduction à l'étude de la musculature axiale des Squamates serpentiformes. *Mém. Mus. nat. Hist. nat.*, sér. A, **48**, 2, 1967, pp. 69-125, 46 fig., pl. I-IV.
- , Retentissement de l'adaptation à la locomotion apode sur le squelette des Squamates Colloque intern. « Évolution des Vertébrés », *C.N.R.S.* n° 163, Paris, 1966 (1967) pp. 373-394, 16 fig.
- et G. BILLAUD. — Le plus petit serpent venimeux de France, la vipère d'Orsini. *Science et Nature*, n° 84, 1967, pp. 18-23, 11 fig.
- M. GASPARD, Assistant. — Remarques sur le problème du « Rapport de convenance » et de l'« Indépendance relative » des constituants de l'appareil masticateur chez les Mammifères. *Actualités odonto-stomatol.*, n° 76, 1966, pp. 377-426, 49 fig.
- , « L'indépendance relative » et « l'étroite solidarité » des constituants de l'appareil masticateur : ces deux faux-problèmes. *Rev. Fr. Odonto-stomatol.*, n° 3, 1967, pp. 521-528, 8 fig.
- , Le problème de la « solidarité des constituants de l'appareil masticateurs » à la lumière des acquisitions récentes de myologie fonctionnelle. *Ibid.*, n° 4, 1967, pp. 785-804, 14 fig.
- R. JULLIEN, Assistant. — Les deux types d'innervation de la jambe chez les Lacertiens. *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, n° 6, 1966 (1967), pp. 767-778, 3 fig.
- Musculature du membre antérieur chez les principaux types d'Insectivores. *Mém. Mus. nat. Hist. nat.*, Sér. A, **48**, 1, 1967, pp. 1-68, 35 fig., pl. I-11.

- D. ROBINEAU, Assistant. — Voir J. ANTHONY.
- F. K. JOUFFROY, Chargée de recherches au C.N.R.S., et J. LESSERTISSEUR. — Corrélations musculo-squelettiques de la ceinture scapulaire chez les Reptiles et les Mammifères. Remarques sur un problème de paléomyologie. Colloque intern. « Évolution des Vertébrés » C.N.R.S., n° 163, Paris, 1966 (1967), pp. 453-473, 13 fig.
- J. GOURMAIN, Chargé des fonctions d'Assistant. — Le plexus lombo-sacré chez les Primates. *J. Hirnforschung*, 8, n° 4, 1966, pp. 315-341, 11 fig.
- Le plexus lombo-sacré de quelques Mammifères non-Primates. *Mammalia*, 31, n° 1, 1967, pp. 148-155, 7 fig.
- S. LÉCURU (M<sup>lle</sup>), Stagiaire de recherches au C.N.R.S. — Myologie et innervation du membre antérieur des Lacertiliens. *Mém. Mus. nat. Hist. nat.*, sér. A, 48, 3, 1967, pp. 127-215, 70 fig.
- G. MONCOMBLE. — Morphologie de la mandibule des Singes platyrrhiniens. Comparaison avec celle des autres Primates. Thèse Méd., Nancy, 1967, 108 p., 20 fig.
- G. MONGEAUD (M<sup>lle</sup>). — Contribution à l'étude de l'innervation des muscles du membre inférieur chez les Oiseaux (Carinates et Impennés). Diplôme d'Études supérieures. Dact., 1967, 66 p., 33 fig.
- P. PÉLERIN. — Participation du sphénoïde à la constitution de l'orbite chez l'Homme et les Anthropomorphes. Thèse méd., Nancy, 1967, 95 p., 12 pl.
- J. R. SCHLUMBERGER et Ch. MICHEAU. — Carrefour aéro-digestif du Toupaye. *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., 39, n° 2, 1967, pp. 254-259, 2 fig.

### Ethnologie des Hommes actuels et des Hommes fossiles (Musée de l'Homme)

- J. MILLOT, Professeur, Membre de l'Institut. — Ethnographie japonaise et XI<sup>e</sup> Congrès du Pacifique. *Objets et Mondes, Revue du Musée de l'Homme*, 7, fasc. 1, 1967, pp. 51-66, 17 fig.
- *L'Académie et les Découvertes Anatomiques*, Troisième centenaire Académie des Sciences, 1666-1966, pp. 219 à 230, 3 fig., Paris, Gauthier-Villars, 1967.
- V. VALLOIS, Professeur honoraire. — Les races humaines, 7<sup>e</sup> éd. ; coll. « Que Sais-je ? Presses Universitaires de France, Paris, 1967, 128 p., cartes, diag.
- Science files : Anthropology, in *Science Year*, Chicago, 1967, pp. 243-270.
- Préface à P. MARQUER. — Morphologie des races humaines, Paris, 1967, pp. 5-6.
- Il n'y a pas d'Australopithèque à Ubeidiya. *L'Anthropologie*, 71, 1967, pp. 189-191.
- La réapparition du crâne de Moustier. *Ibid.*, 71, 1967, 191 p.
- R. GESSAIN, Professeur sans chaire. — Sénégal Oriental 1966. *Objets et Mondes, Revue du Musée de l'Homme*, 7, Fasc. 1, 1967, pp. 67-78, 13 fig.
- Angmassalik, trente ans après, évolution d'une tribu eskimo dans le monde moderne. *Ibid.*, 7, Fasc. 2, 1967, pp. 133-157, 19 fig.
- Makut mon frère, fils de mon fils, noms réincarnés, parenté et prestations. *Sciences*, 49-50, mai-août 1967, pp. 34-42, 5 photos, 3 fig.
- F. GIRARD (M<sup>lle</sup>), Sous-Directeur. — Les Gens de l'Igname (Les Buang de la vallée du Snake, District de Morobé, Nouvelle-Guinée). *J. Agric. Trop. Bot. Appl.*, 41, n° 8-9, pp. 287-338, 8 pl.
- Notices du catalogue de l'exposition « Arts primitifs dans les ateliers d'artistes », (Océanic), *Société des Amis du Musée de l'Homme*, Paris, 1967, 40 pl.

- S. THIERRY (M<sup>me</sup>), Maître-Assistant. — Un jeu de cartes indien. *Objets et Mondes, Revue du Musée de l'Homme*, 7, fasc. 2, 1967, pp. 121-132, 21 photos.
- Notices du Catalogue de l'Exposition « Arts primitifs dans les Ateliers d'Artistes » (Asie), *Société des Amis du Musée de l'Homme*, Paris, 1967, 2 pl.
- S. ARNETTE (M<sup>lle</sup>), Assistante. — Musée de l'Homme, Documentation élémentaire de Préhistoire. Arts et Techniques nouvelles, Frazier, Paris, 1967, 17 p., 20 fig.
- et J. D. PEEK. — Le bouchon de pierre de Guiry. *Bulletin Archéologique du Vexin français*, 2, 1966 (1967), pp. 33-37, 1 plan, 2 fig.
- T. BATTISTI (M<sup>me</sup>), Assistantc. — Florilège de la libre déclamation (Analyse de la poésie iranienne contemporaine dans son contexte social et traduction de 40 poèmes). *Horizons Franco-Iraniens, Nicea*, 3<sup>e</sup> année, Mars-avril 1967, 20 p.
- J. DELANGE (M<sup>me</sup>), Assistante. — Arts et peuples de l'Afrique Noire, coll. Bibliothèque des Sciences humaines, Gallimard, Paris, 1967, 273 p., 190 pl., 1 carte.
- Notices du catalogue de l'exposition Arts Primitifs dans les ateliers d'artistes (Afrique Noire), *Société des amis du Musée de l'Homme*, Paris, 1967, 83 pl.
- et M. LEIRIS. — Voir LEIRIS.
- M. de FONTANES (M<sup>me</sup>), Assistantc. — C. R. : Janina ORYNZINA. O Sztuka Ludowa spozdzielnia wydawnicza. Varsovie, 1965, 308 p. In : *Revue des Arts & Traditions Populaires*, Paris, 15, n<sup>o</sup> 2, (1967), pp. 181-182.
- C. R. : Il Folklore. Tradizioni, vita e arti popolari, testo a cura di Paolo Toschi. Edition Conosci l'Italia, *Touring Club Italiano*, Milano, Vol. 9, 1967, 96 p., 112 fig., 300 photos, In : *Ibid.*, Paris, 15, n<sup>os</sup> 3, 4, pp. 330-331.
- P. REICHLEN (M<sup>me</sup>), Assistante. — L'Anthropologie physique (section Y : code et fiches) in : Projet d'une bibliographie américaniste analytique et codée, *Société des Américanistes*, Paris, 1967, pp. 75-108, 2 planches.
- M. SIMONI (M<sup>me</sup>), Assistante. — Notices du catalogue de l'exposition « Arts primitifs dans les ateliers d'artistes », (Amérique), *Société des Amis du Musée de l'Homme*, Paris, 1967, 34 pl.
- La femme dans l'Amérique précolombienne, *Histoire mondiale de la femme, Nouvelle Librairie de France*, Paris, 1967, pp. 503-558, 12 pl.
- et J. GALARZA. — L'Ethnohistoire (section P : code et fiches), in : Projet d'une bibliographie américaniste analytique et codée, *Société des Américanistes*, Paris, 1967, pp. 65-70.
- G. TAURELLE (M<sup>me</sup> DOURNON), Assistante, et S. AROM. — Culte des jumeaux chez les Ali de République Centrafricaine. *Encyclopédie des musiques sacrées*, Labergerie, Paris, 1, 1967, pp. 92-99, 7 photos.
- Rituel de guérison chez les Ngbaka-Mandjia de République Centrafricaine. *Ibid.*, 1, pp. 100-104, 5 photos.
- Culte des jumeaux chez les Ali et Rituel de guérison chez les Ngbaka-Mandjia. Disque 45 tours, 17 cm, faces A et B. *Ibid.*, documents sonores, 4.
- La musique des Pygmées Ba-Benzélé, *Anthologie de la musique africaine*. Collection U.N.E.S.C.O., 1 disque 33 tours, 30 cm, notice Français-Anglais-Allemand, 20 p., 11 photos, 2 cartes.
- E. VERNIER, Assistant. — Les cannes cérémonielles de Madagascar. *Objets et mondes, Revue du Musée de l'Homme*, 7, fasc. 4, pp. 247-254, 5 illust.
- O. VIVIER (M<sup>lle</sup>), Assistante. — Ethnomusicologie. *Objets et Mondes, Revue du Musée de l'Homme*, 7, fasc. 2, 1967, p. 162.
- R. HARTWEG, Assistant. — Enquêtes dentaires chez les Esquimaux Canadiens, *Inter-Nord*, Paris, n<sup>o</sup> 9, mars 1967, pp. 222-226.

- Deux missions dans l'Arctique canadien. *J. Soc. des Américanistes*, Paris, **55**, 2, 1966 (1967), pp. 644-645.
- Bibliographie des travaux de biologie générale, d'anatomie et de physiologie des Vertébrés, Invertébrés et Protozoaires. *Bull. Signalétique du C.N.R.S.*, Paris, n° 11 et 12 (1966), n° 1 à 10 (1967).
- et F. TREINEN. — Ossements anciens de M'Daga. *Études et Documents Tchadiens*, Fort-Lamy, série A, n° 2, 1967, pp. 35-59, 1 fig., 2 pl. h.-t.
- et A. L. EMPERAIRE. — Comptes-rendus bibliographiques sur « Manual de Antropologia Física », par Juan COMAS. *J. Soc. des Américanistes*, Paris, **56**, 1, 1967, p. 289.
- G. ROUSSEAU, Aide technique. — La station de surface à industrie tardenoisienne des Richoux, commune de Vaux-sur-Lunain (S.-et-M.). *C.R.S.M.*, janvier 1967, pp. 23-31, 1 plan, 3 pl.
- J. P. LEBEUF, Directeur de Recherches au C.N.R.S. — Architecture africaine traditionnelle, Colloque sur l'art nègre du Premier Festival mondial des Arts Nègres. *Présence Africaine*, Paris, 1967, pp. 319-328.
- Le colloque international d'archéologie africaine, Research on later archeology in subsharian Africa, Urbana, Illinois, May 1967, pp. 4-5.
- Dessin et écriture chez les Fali. *Abbia*, Yaoundé, **16**, 1967, pp. 25-40.
- Le colloque international d'archéologie africaine, recueil Penant, Paris, Avril-Mai-Juin, 1967, pp. 277-278.
- L. PALES, Directeur de Recherches au C.N.R.S. et M. TASSIN DE SAINT PEREUSE (M<sup>lle</sup>). — Ces Dames de La Marche. *Objets et Mondes, Revue du Musée de l'Homme*, Paris, **7**, fasc. 4, 1967, pp. 307-320, 13 fig.
- M. C. CHAMLA (M<sup>me</sup>), Maître de Recherches au C.N.R.S. — Recherches sur la composition raciale et l'évolution des populations anciennes du Sahara et des régions limitrophes. *C. R. Acad. Sci.*, sér. D, **263**, 23, 1966, pp. 1861-1863.
- Les restes osseux du cimetière méroïtique d'Aksha (République du Soudan). *Bull. Mém. Soc. Anthropologie*, Paris, **9**, 1966, pp. 285-297, 1 fig.
- L'augmentation de la stature et autres modifications diachroniques en Union Soviétique. *L'Anthropologie*, **71**, n° 3-4, 1967, pp. 352-353.
- Aksha III. La population du cimetière méroïtique. Étude anthropologique suivie d'une étude sur la pathologie crânienne par J. DASTUGUE. *Firmin Didot*, Paris, 1967, 192 p., 2 pl., 69 fig.
- Les hommes néolithiques de Tamanrasset II (Ahaggar). *Libyca*, **14**, 1966, pp. 9-18, 1 fig.
- Note sur les restes humains (H4) découverts à Rachgoun en Février 1964. *Ibid.*, **14**, 1966, pp. 182-188, 1 fig.
- J. CHAVAILLON, Maître de Recherches au C.N.R.S., N. CHAVAILLON (M<sup>me</sup>) et F. HOURS — Industries paléolithiques d'Elide. I, région d'Amalias. *Bull. Corresp. Hellén.*, **91**, pp. 151-201, 6 pl., 22 fig.
- M. LEIRIS, (Maître de Recherches au C.N.R.S. et J. DETANGE. — Afrique Noire, la création plastique, coll. l'Univers des Formes, Gallimard, Paris, 1967, 448 p., 444 pl., 6 cartcs.
- Préface à l'ouvrage de M<sup>me</sup> J. DELANGE, Arts et Peuples de l'Afrique Noire, coll. Bibliothèque des Sciences Humaines, Gallimard, Paris, 1967.
- H. LHOÏTE, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Les peintures pariétales d'époque bovidienne du Tassili : Éléments sur la magie et la religion. *Journ. Soc. africanistes*, **36**, fasc. 1, pp. 7-27, 12 photos, 1 fig.
- Le pseudo-chameau néolithique de l'Ouest Djérat. *Libyca*, **14**, 1966, pp. 297-302, 3 fig.

- Les Gravures pariétales du Sahara et les Peuls in : Heinrich BARTH, F. Steiner, Wiesbaden, 1967, pp. 397-401, 1 fig.
- Gravures rupestres du Tassili-des-Ajjer (Sahara Central). *Objets et Mondes. Revue du Musée de l'Homme*, 7, fasc. 3, 1967, pp. 217-232, 10 fig.
- Le mamouth et l'éléphant dans l'art préhistorique. *Revista da Faculdade de Letras de Lisboa*, 3, n° 10, 1966, pp. 5-29, 35 fig.
- Nouvelle lecture de la plaquette dite de « la Femme au Renne ». *Bull. Soc. Préhist. Franç.*, 64, fasc. 1, 1967, pp. 123-130, 2 fig.
- C. R. : R. Engelmayer : Die Felsxgravierungen im Distrikt Sayala-Nubic. *L'Anthropologie*, 71, n° 3-4, 1967, pp. 308-311.
- et LIHAREAU, Lt-Colonel. — Découverte d'une peinture rupestre à l'ouest Zegag, près d'Hammaguir, région de Colomb-Béchar, Sahara nord-occidental. *Bull. Soc. Préhist. Franç. C.N.R.S.*, 64, n° 7, 1967, pp. 209-213, 2 fig., 1 carte.
- G. ROUGET, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Ethnomusicologie. *Objets et Mondes, Revue du Musée de l'Homme*, 7, fasc. 2, 1967, pp. 161 et 321-322.
- A. SCHAEFFNER, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Variations sur deux mots : polyphonie hétérophonie. *Revue Belge de musicologie*, 20, 1966, pp. 43-64.
- Teatro imaginario di Debussy. *Nuova Rivista musicale italiana*, 1<sup>re</sup> année, n° 2, juillet-août 1967, pp. 303-318.
- Éditeur de Émile Harazti, « Franz Liszt ». Picard et Cie, Paris, 1967, 305 p.
- H. BALFET (M<sup>lle</sup>), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — La céramique comme document archéologique. *Bull. Soc. Préhist. Fr.* Paris, 63, fasc. 2, 1966 (1967), pp. 279-310.
- L'artisanat, in : L'organisation de la planète. Grange-Batelière, Paris, 1967, pp. 83-89.
- C. BAUDEZ, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Recherches archéologiques au Costa-Rica, *Institut des Hautes Etudes de l'Amérique Latine*, Paris, 1967, 401 p., 54 pl.
- Les niveaux céramique au Honduras : une reconsidération de l'évolution culturelle, *J.S.A.P.*, 55, n° 2, Paris, 1966, pp. 299-341, 13 fig.
- et P. BECQUELIN. — L'Archéologie (section A : code et fiches) in : Projet d'une bibliographie américaniste analytique et codée. *Société des Américanistes*, Paris, 1967, pp. 10-27.
- L. BERTHE, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — La terre, l'au-delà et les thèmes maritimes chez les Buna (Timor central). *L'Ethnographie*, n° 58-59, 1964 (1965), pp. 72-87.
- C. R. : H. VAN DER VEEN, The merok feast of the Sa'dan Toradja. La Haye, Verhandeligen, van het Koninklijk Instituut voor Taal-, Land- en Volkenkunde, deel 45, 1965, 196 p. *L'Homme, Revue franç. d'Anthrop.*, 7, n° 3, juillet-septembre 1967, pp. 120-122.
- D. CHAMPAULT (M<sup>me</sup>), Chargée de Recherches au C.N.R.S. et M. DE LANGLE (M<sup>lle</sup>). — Notes sur l'emploi de quelques matériaux d'origine marine en Afrique du Nord. *L'Ethnographie, Rev. de la Soc. d'Ethn. de Paris*, 1965-1966, pp. 79-118.
- N. CHAVAILLON, Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Voir J. CHAVAILLON.
- M. GESSAIN (M<sup>me</sup>), Chargée de Recherche au C.N.R.S. — Les migrations des Coniagui et Bassari. *Société des Africanistes*, 1967, 103 p., 2 pl., 2 dessins.
- A. W. MACDONALD, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Les Tamang vus par l'un d'eux. *L'Homme, Revue française d'Anthropologie*, 6, 1, 1966, pp. 27-58, 4 photos.
- Un aspect des chansons des Gaine du Népal. In : *Artibus Asiae* (Essays offered to G. H. Luce), 1, 1966, pp. 187-194, 1 photo.

- Le Népal. In : Le Monde du Sorcier, Collection Sources Orientales, éd. du Seuil, Paris, 7, 1966, pp. 283-304.
- Matériaux pour l'étude de la littérature populaire tibétaine. *Annales du Musée Guimet*, P.U.F., Paris, 72, 1967, I-X, 303 p, 9 photos.
- P. MARQUER (M<sup>lle</sup>), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Morphologie des races humaines. Coll. Armand Colin, Sect. de Biologie, n° 395, Paris, 1967, 222 p., 37 fig.
- M. PALAU-MARTI (M<sup>lle</sup>), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Sabres décorés du Dahomey. *Objets et Mondes, Revue du Musée de l'Homme*, 5, fasc. 4, 1967, pp. 279-306, 25 photos, 1 carte.
- G. SOUSTELLE (M<sup>me</sup>), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — L'Anthropologie sociale (section S : code et fiches) in : Projet d'une bibliographie américaniste analytique et codée. *Société des Américanistes*, Paris, 1967, pp. 51-64.
- M. TASSIN DE SAINT PEREUSE (M<sup>lle</sup>), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Voir L. PALES.
- S. AROM, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Voir G. TAURELLE.
- P. BECQUELIN, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Informe preliminar sobre las excavaciones en Acul, *Antropologia e historia*, Guatemala, 18, n° 1, 1966, pp. 11-22.
- et C. F. BAUDEZ. — Voir C. F. BAUDEZ.
- M. BRANDILY (M<sup>me</sup>), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Un exorcisme musical chez les Kotoko, in : *La musique dans la vie*, OCORA, Paris, 1, 1967, pp. 31-75.
- J. DE DURAND-FOREST, Attachée de Recherche au C.N.R.S. — Survivance de quelques techniques précolombiennes dans le Mexique moderne, *J.S.A.P.*, Paris, 55, n° 2, 1966, pp. 525-561, 9 fig.
- J. GALARZA, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Glyphes et attributs chrétiens dans les manuscrits pictographiques mexicains du xvi<sup>e</sup> siècle : le Codex Mexicanus 23-24, *J.S.A.P.*, 55, n° 1, Paris, 1966, pp. 7-42, 2 photos, 5 pl., 4 tableaux.
- A propos du Symposium : Ethnohistory, Mesoamerican pictorial sources. *Ibid.*, 55, n° 2, 1966, pp. 658-661.
- et M. SIMONI. — Voir M. SIMONI.
- J. GARANGER, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Archeology of the Society Islands. *Polynesian Culture History*, Bishop Museum, Honolulu, 1967, pp. 377-396.
- Archéologie et Ethnographie en Océanie. Port Vila, 1967, ronéotypé.
- D. LAVALLEE, Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Mission archéologique française au Pérou, 1964-1965, *J.S.A.P.*, Paris, 55, n° 1, 1966, pp. 223-237.
- Poterie d'Aco, Andes Centrales du Pérou, *Objets et Mondes, Revue du Musée de l'Homme*, 7, fasc. 2, 1967, pp. 103-120, 17 photos.
- C. PELRAS, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Lamak et tissus sacrés de Bali. *Objets et Mondes, Revue du Musée de l'Homme*, 7, fasc. 4, 1967, pp. 255-278, 8 photos, 5 fig.
- M. DE LANGLE (M<sup>lle</sup>), Secrétaire Principale au C.N.R.S. — Voir D. CHAMPAULT (M<sup>me</sup>).
- H. ZEMP, Stagiaire au C.N.R.S. — « Comment on devient musicien. Quatre exemples de l'Ouest africain ». In : *La musique dans la vie*, O.C.O.R.A., Paris, 1, 1967, pp. 77-103.
- A. LEROI-GOURHAN, Professeur à la Sorbonne. — Les mains de Gargas. Essai pour une étude d'ensemble. *Bull. Soc. Préhist. F.*, 64, fasc. 1, 1967, pp. 107-122, 6 fig.

- et M. BREZILLON. — L'habitation n° 1 de Pinccvent près Montereau (Seine et Marne). *Gallia Préhistoire*, 9, fasc. 2, 1966 (1967), pp. 263-385, 92 fig.
- M. BREZILLON, Maître-Assistant à la Sorbonne. — Voir A. LEROI-GOURHAN.
- A. LAMING-EMPERAIRE, Directeur d'études à l'École Pratique des Hautes Études. — Guia para o estudo das coleções liticas, Florianapolis, Santa Catarina, Brésil, 1967.
- L'Archéologie et la préhistoire. *J.S.A.P.*, Paris, 55, n° 2, 1966, pp. 648-651.
- E. DE DAMPIERRE, Sous-Directeur d'Études (E.P.H.E.), Maître de conférence à la Faculté des Lettres de Nanterre. — Un ancien royaume Bandia du Haut-Oubangui (Thèse principale pour le doctorat es lettres, présentée à la Faculté des Lettres de l'Université de Paris) ; coll. Recherches en Sciences humaines, Plon, Paris, 1967, 601 p., 12 ill., 3 fig., 1 carte.
- F. HOURS, Professeur à l'Université Saint-Joseph de Beyrouth. — Voir J. CHAVAILLON.
- A. MESQUITELA LIMA, Conservateur du Musée de l'Angola. — Os Akixi (mascarados) do Nordeste de Angola, coll. Subsídios para a historia, Arqueologia e etnografia dos povos da Lunda, Museu do Dundo, Companhia de Diamantes de Angola (Diamang), Lisbonne, 1966, 347 p., 187 pl. et fig., 1 carte.
- M. J. BÉRAUD-VILLARS, Melle, Administrateur de la Société des Amis du Musée de l'Homme. — Exposition « Arts Primitifs dans les ateliers d'artistes ». *Objets et Mondes, Revue du Musée de l'Homme*, 7, fasc. 2, 1967, pp. 157-160, 3 photos.
- R. L. DOIZE (M<sup>lle</sup>). — Comment travaillait l'abbé Breuil ? *Objets et Mondes, Revue du Musée de l'Homme*, 7, fasc. 1, 1967, pp. 79-82, 4 fig.
- Un épisode de chasse à la grotte de Lascaux (Le cheval qui tombe). *Revista da Faculdade de Letras*, Lisbonne, 1965 (1967), pp. 3-7, 2 fig.
- J. GERGELY, Assistant à l'E.N.L.O.V. — Introduction à la connaissance du folklore musical. *Rencontre*, Lausanne, 1967, 126 p., ill.
- Musique traditionnelle d'Éthiopie, 1 disque 30 cm, 33 tours, Collection du Musée de l'Homme, *Vogue*, 1967.
- L. GIRAULT. — Classification vernaculaire des plantes médicinales chez les Callawaya, médecins empiriques (Bolivie), *J.S.A.P.*, Paris, 55, n° 1, 1966, pp. 153-200.

PRINCIPALES COLLECTIONS REÇUES :

a) Pièces de collection :

*Département d'Afrique blanche et Proche-Orient* : Broderies anciennes du Maroc (Don M<sup>lle</sup> JOUIN). Importante collection de vêtements anciens (Don Dr. CROUZET). Sacs de selle touareg, beaux exemplaires du travail du cuir (Don M<sup>me</sup> SOUSSELLE). Pièces anciennes d'ethnographie palestinienne (Mission J. CHELHOD). Importante collection d'objets d'Irak et de Syrie : mobilier, vêtements, bijoux, images populaires, objets de culte (Mission D. CHAMPAULT). Tentures d'intérieur maghrébin et beaux éléments de broderies (Achat Musée).

*Département d'Afrique Noire* : Un masque provenant des *Songye*, de la région du Lomami, Congo-Kinshasa (Don TISHMAN), masque en bois polychrome d'un grand intérêt plastique probablement utilisé lors des rites d'initiation des jeunes gens ; Un masque-casque nommé « emboli » des *Bakota* du Gabon (Don KERCHACHE), également en bois polychrome et important plastiquement ; il est porté lors d'une danse non rituelle au moment de la circoncision. Un masque en bois à mâchoire articulée des *Ogoni* (Achat) et d'un haut de coiffure des *Koro*, en bois et graines rouges, ont heureusement amélioré nos collections du



Nigéria. Un eouverele en bois d'une rare qualité, à motifs sculptés évoquant un proverbe, provenant de la province de Cabinda Congo, a complété les collections ethnographiques, donnant une image assez complète de la société *bassari* Sénégal oriental (Mission R. et M. GESSAIN). Matériel complet de forgeron *haoussa*. Niger (Mission N. ECHARD).

*Département d'Amérique* : Une colonne en calcaire, représentant le dieu de la mort, civilisation Maya (Don de la Galerie J. BUCHER). 5 céramiques et un grand masque cérémoniel des indiens Waura, d'Amazonie (achat). Une collection ethnographique d'une trentaine de pièces, des indiens Choco de Panama (Don de M<sup>me</sup> ARAUZ). Un coussin orné de quatre figurines en étoffe, provenant de la côte sud du Pérou (Achat du Musée de l'Homme). 25 pièces d'archéologie Maya (Don Julius MODEL). 2 têtes en céramique provenant du Costa Rica (Don D. WILDENSTEIN).

*Département d'Asie* : Un jeu de cartes de l'Inde et son coffret (achat) ; seize bijoux marathes (achat) ; cinquante-et-une pièces de théâtre d'ombres de l'Inde, figures en cuir découpé de Tanjore (achat) ; un grand coffre du Cutch (achat) ; trente-six objets ethnographiques de Birmanie et de Thaïlande (don de BEAUVAIS) ; deux orgues à bouche du Laos et du Vietnam (don TIXIER) ; trois-cent-quatre-vingt-quinze jouets et objets votifs du Japon (achat de BÉVAL) ; quatre-vingt-trois objets anciens du Japon (don ISHII) ; vingt objets ethnographiques de Mongolie (mission HAMAYON) ; quarante-trois objets ethnographiques de Kermân, Iran (don ROUHOLAMINI) ; une série de costumes et objets divers iraniens (mission BATESTI) ; une très importante collection systématique d'Afghanistan (mission DUPAIGNE) ; une collection Tharu du Népal (mission MACDONALD) ; une collection népalaise en cours (mission C. JEST).

*Département d'Ethnomusicologie* : 40 instruments de musique d'Angola, d'Espagne, de Timor, du Sénégal, du Viet-Nam, des Philippines, du Niger, du Laos, de Roumanie, d'Afghanistan, (dons ou missions de M. LIMA, M<sup>lle</sup> O. VIVIER, M<sup>me</sup> CLAMAGIRAND, M. TIXIER, R. GESSAIN, D. NARDIN, M<sup>lle</sup> ECHARD, P. LINELAVU, Musée de Bucarest, B. DUPAIGNE).

*Département d'Europe* : 32 jouets, Hongrie (Échange). 2 costumes de femme, 14 objets divers bois et métal, Grèce (Achat). 44 objets divers : ex-voto, marque à pain de messe, couteau, peson, quenouille, navette..., Grèce (Mission M. DE FONTANÈS). 62 objets (de religion, œufs, récipients terre cuite, échantillons botanique, Bulgarie (Mission M. DE FONTANÈS). 92 objets (2 costumes de femme, coiffures jeune homme, pièces d'ameublement, récipients de bois, icônes, œufs de Pâques, cruches et assiettes terre cuite, sifflets, flûtes), Roumanie (Don Muzeul de Arta Populara al Republicii Socialiste Romania). 17 objets : quilles, outillage agricole, Suisse (Don Henri REICHLEN).

*Département de Madagascar* : Manuscrit arabo-malgache et objets magiques divers (Don RUSILLON). Sandale du Sud (Don MAUFRAY). Bracelet argent décoré (Don GERNBÖCK). Crochet ancien en bois (Don PASCAULT). Fuseaux et boîte à briquet (Don LAIGRET) ; au total : 73 pièces.

*Département d'Océanie* : Vingt objets de Nouvelle-Guinée, des Îles Salomon et de Polynésie comprenant notamment un ensemble à bétel intéressant et des tapas (Don J. BARRAU). Un manteau de chef maori, Nouvelle-Zélande, en plumes de Kiwi (Don de Monsieur l'Ambassadeur GAZEL). Un couteau à bétel en argent eiselé de Java (Achat). Une très belle collection de sculptures sur bois de la côte Sud de Nouvelle-Guinée, dont un avant de pirogue et un oreiller, un grand masque tressé et une parure de guerrier (Achat). Soixante-trois objets ethnographiques de Timor, comprenant des vanneries, des tissus et le matériel utilisé pour la fabrication, des bijoux en argent et des objets servant au travail artisanal (Mission B. CLAMAGIRAND). Un grand ornement de chasseur de têtes de

Nouvelle-Guinée (Don du Dr. BRACONIER LECLERC). Deux collections des Philippines comptant principalement des vanneries, des tissus, des armes et deux anciennes sculptures sur bois (Achat et Don NARDIN). Un ensemble de colliers et pendentifs de Mélanésie et Polynésie ; certains sont sculptés de tiki (Don M<sup>me</sup> LIOTARD).

*Département de Préhistoire* : Le département s'est enrichi de séries nouvelles, surtout importante pour les éléments qu'elles nous apportent et qui faisaient presque complètement défaut dans la plupart des cas : Tibesti, Oudinguer, excellente série complétant les dons précédents, (Don LHOË). Cameroun ; petites séries enrichissant nos collections de cette région, très peu nombreuses (Don G. SIEFFERMANN et Dr. P. HINDERLING). Sicile, notre première série de cette région (Don G. NAVARRA). Petits dons de G. ROLLAND et P. COLIN, provenant de leurs premières recherches dans la région parisienne et qui seront augmentés par la suite. Excellente série, avec pièces remarquables récoltées à Cheyres (Suisse, dans des gisements palafittiques (Don H. REICHLEN).

b) *Enregistrements sonores* :

- a. *Disques* : 44 disque microsillon (33 ou 45 tours ; 30, 25 ou 17 cm) : 2 du Brésil (don Vogue) ; 2 du Dahomey (éd. du Département) ; 1 du Japon (don J. MILLOT) ; 5 d'Afrique (don OCORA) ; 1 du Portugal (don GIACOMETTI) ; 4 de Roumanie (don M. POP) ; 1 d'Iran (don Club Français du Disque) ; 1 d'Australie, 1 de la Côte Nord-Ouest du Pacifique, 1 du Kurdistan, 1 de Colombie et Equateur, 1 de Terre-Neuve (don Ethnic-Folkways) ; 23 d'Afrique du Sud (achat C.N.R.S.).
- b. *Bandes magnétiques* : 238 bandes magnétiques du Viet-Nam, d'Iran, du Népal, d'Australie, du Sénégal, du Niger, de Roumanie, du Brésil, d'Albanie, d'Afganistan (dons, dépôts ou copiés de : P. DOURNES, Ministère de la Culture et des Arts d'Iran, M<sup>me</sup> DE CHAMBURE, C. JEST, Disques Elkin, CHEMIRAMI, M<sup>me</sup> G. DIETERLEN, M<sup>lle</sup> DUPIRE, M. DUREUIL, M. R. VIG, S. GAMELON, M. SAGAN, B. DUPAIGNE, M. HELFFER).

c) *Photographies* :

La Photothèque du Musée de l'Homme s'est enrichie de 2.770 photographies dont les collections LANARES, PASTEUR RUSILLON, GRANDIER, BASTARD et Service Géographique de Madagascar (Ethnographie de Madagascar) — CHAUVICOURT (pièces de monnaies de Madagascar) — DOURNES : Sud Vietnam (monuments funéraires) — JEST : Népal (habitat, lieux de culte et cérémonies religieuses) — TUBIANA : Tchad (danses zaghawa) — GIRAULT : Bolivie (tissus) — FOUCAULT : Angola (types humains) — Tourisme Jordanien : Jordanie (divers) — M. et M<sup>me</sup> BARBET : Ile de Pâques (paysages et sculptures en pierre) — photographies des objets de l'exposition « Arts Primitifs dans les Ateliers d'Artistes » — Enregistrement des photographies d'environ 600 objets du Musée dont : Anthropologie (crânes mexicains) — Objets de culte et accessoires de lama et de chaman (Asie) Bétel — Préhistoire.

Diapositives couleur : collection P<sup>r</sup> MILLOT (Mortain) — cartes à jouer (département d'Asie) — Statuettes de Côte d'Ivoire (département d'Afrique Noire) — Botanique.

EXPOSITIONS :

« Arts Primitifs dans les ateliers d'artistes », 28 avril-31 octobre 1967. Exposition réalisée par la Société des Amis du Musée de l'Homme et une contribution du Ministère de l'Éducation Nationale, avec le concours de M<sup>me</sup> Alix de ROTHS-

CHILD, de M. EVRARD et de M<sup>lle</sup> M. J. BÉRAUD-VILLARS ; et la collaboration de R. FALCK, J. D. BOURDESSOL, Assistants au Service de Muséologie, de M<sup>mes</sup> J. DELANGE, E. FALCK, M. SIMONI, S. THIERRY et de M<sup>lle</sup> F. GIRARD.

### Préhistoire.

- L. BALOUT, Professeur. — Procédés d'analyse et questions de terminologie dans l'étude des ensembles industriels du Paléolithique inférieur en Afrique du Nord. « *Background to evolution in Africa* », The University of Chicago Press, (1965), 1967, pp. 701-735, 15 fig.
- Terminologie préhistorique et quaternaire. *Bull. Assoc. franç. pour l'Et. du Quat.*, Paris, n° 2, 1967, pp. 103-111, 2 fig.
- Abbé A. Glory, *L'Anthropologie*, Paris, 71, n° 3-4, 1967, pp. 335-338.
- , P. BIBERSON et J. TIXIER. — L'Acheuléen de Ternifine (Algérie). Gisement de l'Atlantrophe. *Ibid.*, 71, n° 3-4, 1967, pp. 217-238, 16 fig.
- L'Homme préhistorique et la Méditerranée occidentale. *Rev. de l'Occident musulman et de la Méditerranée*, 3, (1967), pp. 9-29, 5 cartes.
- (sous la direction de). — Fiches typologiques africaines — 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> cahier, fiches 33 à 96, A.M.G., Paris, 1967.
- P. BIBERSON, Sous-directeur. — L'Abbé Breuil et le « Clacto-abbeyvillien » de Casablanca (Maroc). *Revista de la Faculdade de Letras de Lisboa*, série III, n° 9, (1965), 1967, pp. 3-11.
- Notes sur le Paléolithique du Maroc méridional. *Zephyrus*, Salamanca, 17, (1966), 1967, pp. 5-29.
- Stratigraphical details on the Quaternary of Northwest Africa. In *Background to Evolution in Africa*, The University of Chicago Press (1965), 1967, pp. 359-364.
- Some aspects of the Lower Palaeolithic of Northwest Africa. In *Background to Evolution in Africa*, The University of Chicago Press (1965), 1967, pp. 447-475.
- , L. BALOUT et J. TIXIER. — L'Acheuléen de Ternifine (Algérie). Gisement de l'Atlantrophe. *L'Anthropologie*, 71, n° 3-4, pp. 217-238.
- Fiches typologiques africaines, « Galets aménagés du Maghreb et du Sahara », 2<sup>e</sup> cahier, fiches 33-64, A.M.G., Paris, 1967.
- et S. DAVEAU. — Le Quaternaire et le Paléolithique de l'Adrar mauritanien. In : *Livret-guide du Colloque sur le terrain en Mauritanie*, part II, Publ. du VI<sup>e</sup> Congr. Panaf. de Préhist. et de l'Et. du Quat., Dakar, 1967, 14 p. ronéo.
- Voir L. BALOUT.
- M. PERPÈRE, Assistante et Y. GUILLIEN. — Maxillaires de rennes et saisons de chasse (habitation I de Pincevent). *Gallia-Préhistoire*, Paris, 9, fasc. 2, (1966), 1967, pp. 373-377, 1 fig.
- J. TIXIER, Chargé de Recherche au C.N.R.S. — Têtes de flèches néolithiques appointies par la technique du « coup de burin ». *L'Anthropologie*, Paris, 70, n° 5-6, 1966, pp. 541-544, 1 fig.
- Procédés d'Analyse et questions de Terminologie concernant l'étude des ensembles industriels du Paléolithique récent et de l'Épipaléolithique dans l'Afrique du Nord-Ouest. *Background to Evolution in Africa*. The University of Chicago Press, (1965), 1967, pp. 771-820, 15 fig., 4 cartes.
- Fiches typologiques africaines, « Pièces pédonculées atériennes du Maghreb et du Sahara », 3<sup>e</sup> cahier, fiches 64-96, A.M.G., Paris, 48 fig.
- Voir L. BALOUT.

- R. de BAYLE DES HERMENS, Attaché de Recherche au C.N.R.S. — Monuments mégalithiques de Haute-Loire oriental. *Bull. Soc. Acad. du Puy*, **43**, (1965) 1967, pp. 78-88, 4 pl., 1 carte.
- A propos du site préhistorique de Crouzillac. Commune de Tence, Haute-Loire. *Ibid.*, **43**, (1965) 1967, pp. 89-90.
- Gisements préhistoriques de la région de Timimoun. Grand Erg occidental, Sahara. *Bull. S.P.F.*, Paris, **63** (1966) 1967, pp. 395-408, 5 fig.
- Première mission de recherches préhistoriques en République Centrafricaine. Février-mars 1966. *Cahiers de la Maboké*, **4**, (1966) 1967, pp. 158-175, 8 fig., 1 carte.
- Deuxième mission de recherches préhistoriques en République Centrafricaine (9 janvier 1967-11 mars 1967). Rapport, diffusion restreinte. *Laboratoire de Préhistoire*, M.N.H.N., 22 p., 1 carte.
- La station néolithique du Piton sud du Col de Guertoufa, Tiaret, Algérie. *Libyca, Anthropol., Préhist., Ethnogr.*, **14**, (1966) 1967, pp. 209-222, 5 fig.
- Le site de Mécherasfa sur la route de la Haute Mina. Éperon barré et nécropoles. *Libyca, Anthropol., Préhist., Ethnogr.*, **14**, (1966) 1967, pp. 255-278, 13 fig.
- Mission de recherches préhistoriques en République Centrafricaine. Note préliminaire. *Bull. de la S.P.F.*, **63**, (1966) 1967, pp. 651-666, 6 fig.
- Premiers éléments de Préhistoire en République Centrafricaine. *Livret-guide du VI<sup>e</sup> Congr. Panaf. de Préhist.*, Dakar, 1967, p. 39.

*Collections reçues :*

Quartzites taillés, Maroc (Don J. TIXIER). Roches dures taillées, tessons, Sahara algérien (M. CINQUABRE). Roches dures taillées et tessons de céramique, République Centrafricaine (R. de BAYLE DES HERMENS). Silex et quartzites taillés, Sahara algérien (Col. MÉRY). Silex taillés (46) provenant d'un tribulum, Espagne (R. MAUNY).

**Zoologie : Mammifères et Oiseaux.**

- J. DORST, Professeur. — Considérations zoogéographiques et écologiques sur les oiseaux des hautes Andes. *In : Biologie de l'Amérique australe*. C.N.R.S. Vol. 3, pp. 471-504, 16 fig., 1967.
- *South and Central America*. New York (Random House). 298 p., 101 ph. coul., 158 ph. noir et blanc, cartes, 1967.
- Michel-Hervé Julien, protecteur de la nature. *Penn ar Bed*, 1966 (1967), n° 47, pp. 303-306.
- Préface : F. H. Van den Brink — Guide des Mammifères d'Europe. Neuchâtel (Delachaux et Niestlé) 1967.
- et J. LARUELLE. — The first Seven Years of the Charles Darwin Foundation for the Galapagos Isles. Bruxelles, 37 p., 10 pl., 1 carte, 1967.
- F. PETTER, Sous-Directeur. — « Gerbils », ch. 25 in : *The UFAW Handbook on the Care and Management of Laboratory Animals*, 3<sup>e</sup> Édition, Ed. E. et S. Livingstone. Edinburgh and London, 1967.
- Particularités dentaires des *Petromyscinae* Roberts 1951 (Rongeurs, Cricetidés). *Mammalia*, 1967, **31**, pp. 217-224.
- Contribution à la faune du Congo (Brazzaville) Mission A. Villiers et A. Descarpentries. LV. Mammifères Rongeurs (*Muscardinidae* et *Muridae*). *Bull. I.F.A.N.*, 1967, **29**, Sér. A, n° 2.

- Capture d'*Idiurus zenkeri* Matschie 1894 (Rongeurs, Anomaluridés) dans la région de La Maboké (République centrafricaine). *Cahiers de la Maboké*, 1967, 5, p. 49.
- , Yuness KARIMI et Celio R. de ALMEIDA. — Un nouveau rongeur de laboratoire, le Cricetidé *Calomys callosus*, *C. R. Acad. Sc. Paris*, t. 000, 1967, pp. 000-000.
- et H. GENEST. — Un nouveau rongeur de laboratoire le Muridé *Hybomys univittatus*. *C. R. Acad. Sc. Paris*, 1967, 264, pp. 2470-2472.

Jean PRÉVOST, Sous-Directeur. — Voir P. LE MORVAN.

- F. de BEAUFORT, Assistant. — Repeuplement en grands mammifères du Parc naturel du Caroux. *Bull. A.P.N.C.*, 1965-67, n° 7, p. 7.
- Introduction de mouflons à manchettes dans l'Hérault. *Bull. A.P.N.C.*, n° 7, p. 6.
- Captures de Genettes de France. *Mammalia*, 1967, 31, p. 322.
- Représentation de la rupture d'une chaîne biologique. *L'Homme et l'Oiseau*, (n. s.) 1967, n° 9, p. 14. — *L'Etudiant Médecin*, n° 33, juin 1967, p. 24, 3 ill.
- Marée brune aux Sept-Iles. *Science et Nature*, n° 82, juillet-août 1967, pp. 23-27, 8 ph.
- Projet pour que l'homme ne reste pas seul. *Science et Vie*, 112, n° 601, oct. 1967, pp. 64-69 et 170-173, 9 ill.
- Ces fossiles vivants... — *L'An 2000*, n° spécial n° 4, pp. 57-58, sept. 1967, 3 ill.

H. GENEST, Assistante. — Révision du genre *Cricetomys* (Rongeurs, Cricetidae). *Mammalia*, 31, pp. 390-455.

— Voir F. PETTER.

- F. ROUX, Assistant. — Observations sur quelques oiseaux nicheurs du delta du Danube en 1965 — *Ocotirea Naturii*, (Bucarest), 11, n° 2, 1967, pp. 171-190, 12 fig.
- Observations on the establishment of a list of wetlands of international importance in tropical west Africa — Bureau International de Recherches sur la Sauvagine — *Proceedings of the Meeting on international cooperation in wildfowl research*. Jablonna, Pologne, Sept. 1966, pp. 39-45.
- et C. W. BENSON. — Deux records méconnus des Seychelles. *Oiseau et R.F.O.*, 37, 1967, p. 145.
- et Chr. JOUANIN. — La Colonie de Puffins cendrés *Calonectris diomedea borealis* (Cory) de Selvagem Grande. *Bol. Mus. mun. Funchal*, 20, Art. 89, 1966, pp. 14-28, 1 fig., 10 pl.
- , Fr. SPITZ et A. TAMISIER. — Dénombrements d'Anatidés en France. Hivers 1965-1966 et 1966-1967. *Oiseaux de France*, 10, n° 1-2, 1967, pp. 23-60, 20 cartes.
- R. D. ETCHECOPAR, Directeur du C.R.M.M.O. — « Le collaborateur du C.R.M.M.O. ». *Penn ar Bed*, 13, 4, 1967, pp. 307-310.
- Nécrologie : Michel-Hervé Julien (1926-1966) *Oiseau et R.F.O.*, 37, 1967, pp. 1-11.
- Le XIV<sup>e</sup> Congrès Ornithologique international (24-31 juillet 1966). *Ibid.*, 1967, pp. VII-VIII.
- Présence de *Syrnhaptes paradoxus* aux Halles centrales de Paris. *Ibid.*, 1967, p. x.
- Le C.R.M.M.O. est en deuil — 21 septembre 1966. *Bull. C.R.M.M.O.*, n° 18, 1967, p. 3.
- Quelques principes à retenir quand on est bagueur. *Ibid.*, pp. 4-8.
- Bird Watching in France. 15 pp. in *Hockliffe*, Q. « *A guide to bird watching in Europe* » (Cassel Ltd, Londres), 1967.
- et F. HUE. — *The Birds of North Africa* (Oliver and Boyd. Edinburgh). 612 p. 24 pl. coul., dessins, cartes.

- Christian ERARD, Assistant détaché au C.R.M.M.O. — Sur la présence hivernale en France de Grives litornes *Turdus pilaris* L. d'origine sibérienne. *Alauda*, **35**, 1967, pp. 20-26.
- Le baguage des oiseaux en 1964. *Bull. C.R.M.M.O.*, n° 18, pp. 9-71.
- Observations de Laridés en Turquie. *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, pp. 243-245.
- L'irruption de Jaseurs en France en 1965-66. *Alauda*, **35**, 1967, pp. 203-233 et 270-287.
- , G. JARRY et F. LARIGAUDEURIE. — Sur des observations d'Oiseaux de mer en Méditerranée. *Oiseau et R.F.O.*, **37**, p. 336.
- et F. LARIGAUDEURIE. — Aigrette garzette de couleur anormale. *Nos Oiseaux*, **29**, 1967, pp. 48-49.
- — Sur les apparitions du Jaseur boréal *Bombycilla garrulus* dans le bassin de la Loire moyenne. *Bull. Ass. Nat. Orléanais et Loire moyenne*, **36**, 1967, pp. 5-16.
- et L. YEATMAN. — Sur les migrations de *Phoenicurus ochruros gibraltariensis* (Gmelin) d'après les données du baguage. *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, pp. 20-47.
- Pierre NICOLAU-GUILLAUMET, Assistant, détaché au C.R.M.M.O. — l'extension de la Tourterelle turque *Streptopelia decaocto* (Fr.) en France. *L'Homme et l'Oiseau*, n° 10, 1967, pp. 19-21.
- G. JARRY, Biologiste C.N.R.S. au C.R.M.M.O. — Voir ERARD.
- Pierre PFEFFER, Chargé de Recherche au C.N.R.S. — Le Mouflon de Corse (*Ovis ammon musimon* Schreber, 1782) ; position systématique, écologie et éthologie comparées (Thèse de Doctorat). *Mammalia*, **31**, (suppl.), 1967, pp. 1-262.
- J. SALVAN, Correspondant du Muséum. — Quelques observations dans l'Adamaoua (Cameroun central). *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, pp. 114-121.
- Contribution à l'étude des oiseaux du Tchad. *Ibid.*, pp. 255-284.
- Chr. JOUANIN, Attaché au Muséum. — Les zones humides et leur environnement. *Cahiers Ligue urbaine et rurale*, n° 14, 1967, pp. 20-27.
- Le naufrage du Torrey-Canyon. *Courrier de la Nature* (n. s.), n° 1-2, 1967, pp. 18-19.
- La Conférence de Noordwijk-aan-Zee. *Ibid.*, pp. 50-53.
- Est-il inévitable que l'humanité soit asphyxiée par ses déchets ? *Penn ar Bed*, n° 50, 1967, pp. 150-152.
- et F. B. GILL. — Recherche du Pétrel de Barau, *Pterodroma baraui*. *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, pp. 1-19.
- et Fr. ROUX. — La colonie de Puffins cendrés *Calonectris diomedea borealis* (Cory) de Selvagem Grande. *Bol. Mus. municipal Funchal*, n° 20, 1967, pp. 14-18.
- J. VIELLIARD, Attaché au Muséum. — Le Pipit de Richard passe-t-il au Sahara. *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, pp. 146-147.
- Une observation de Laridés en mer Tyrhénienne. *Ibid.*, p. 148.
- Guifettes et Goélands argentés dans les Alpes. *Ibid.*, pp. 148-149.
- Brefs commentaires sur l'avifaune de Roumanie. *Alauda*, **35**, 1967, pp. 62-64.
- G. et L. AFFRE. — Observations automnales d'une colonie de Martinets pâles *Apus pallidus* à Toulouse. *Ibid.*, **35**, 1967, pp. 108-117.
- L. BARRIETY. — Une Grive mauvis parcourt 2.500 km en 4 jours. *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, p. 152.
- J. BLONDEL. — Étude d'un cline chez le Rouge à queue à front blanc, *Phoenicurus phoenicurus* (L.). La variation de la longueur d'aile, son utilisation dans l'étude des migrations. *Alauda*, **35**, 1967, pp. 83-105 et 163-193.

- M. BOUILLOT. — Contribution à l'étude de l'avifaune spécifique de certains biotopes de la Basse Ardèche. *Eduen*, N. S., n° 44, 1967, pp. 20-28.
- M. BOURNAUD et H. TACHET. — Une semaine de baguage au col des Aunes. *Jean le Blanc*, **6**, 1967, pp. 4-9.
- A. BROSSET et H. HEIM DE BALSAC. — Les Micromammifères du Vercors. *Mammalia*, **31**, 1967, pp. 325-347.
- M. CUISIN. — Essai d'une monographie du Pic noir (*Dryocopus martius* (L.)). *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, pp. 163-192 et 285-315.
- A. DUPUY et E. O. H. JOHNSON. — Capture d'une Locustelle fluviatile *Locustella fluviatilis* au Sahara algérien. *Ibid.*, 1967, p. 143.
- — Capture d'un Pinson du Nord au Sahara. *Ibid.*, 1967, p. 143.
- E. d'ELBÉE. — Présence insolite d'Oies cendrées *Anser anser* au Pays basque en juin 1966. *Ibid.*, 1967, pp. 149-150.
- A. FORMON. — Chronique de baguage : année 1966. *Jean le Blanc*, **6**, 1967, pp. 59-69.
- H. HEIM DE BALSAC. — La distribution réelle de *Desmodillicus* (*Gerbillinae*). *Mammalia*, **31**, 1967, pp. 160-165.
- Faits nouveaux concernant les *Myosorex* (Soricidae) de l'Afrique orientale. *Ibid.*, **31**, 1967, pp. 610-629, 5 fig.
- et F. DE BEAUFORT. — La spéciation des *Pitymys* gallo-ibériques. Une nouvelle espèce pour la faune de France. *Ibid.*, **31**, 1967, pp. 367-381, 1 carte, 10 fig.
- et L. BELLIER. — Liste préliminaire des Rongeurs de Lamto (Côte d'Ivoire). *Ibid.*, **31**, 1967, pp. 156-160.
- P. ISENMANN et K. WITT. — Reproduction de la Grive litorne (*Turdus pilaris*) en Alsace et Bade. *Alauda*, **35**, 1967, pp. 69-71.
- L. KERAUTRET. — Observations ornithologiques dans le nord de la Grande Kabylie (Algérie). *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, pp. 221-239.
- F. LARIGAUDERIE, S. POIRIER et J. M. FRANCAZ. — Compte rendu d'activité ornithologique du C.R.B.O. *Bull. Ass. Nat. Orléanais et Loire Moyenne*, **35**, 1967, pp. 2-6.
- P. LE MORVAN, J. L. MOUGIN et J. PRÉVOST. — Écologie du Skua antarctique (*Stercorarius skua maccormicki*) de l'Archipel de Pointe Géologie. (Terre Adélie). *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, pp. 192-220, 2 pls. 6 fig.
- — — Note sur le baguage des oiseaux de l'Archipel de Pointe Géologie de 1963 à 1965. *The Ring*.
- P. MALZY. — La héronnière d'Alarobia (Tananarive). *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, pp. 122-142.
- Les Flamants à Madagascar. *Ibid.*, 1967, pp. 242-243.
- R. MATTHEY. — Note sur la cytogénétique de quelques Muridés africains. *Mammalia*, **31**, 1967, pp. 281-288, 6 fig.
- J. L. MOUGIN. — Étude écologique des deux espèces de Fulmars. Le Fulmar atlantique (*Fulmarus glacialis*) et le Fulmar antarctique (*Fulmarus glacialisoides*). *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, pp. 57-103.
- A. RICHARD et al. — Observations du Bec-croisé des Sapins *Loxia curvirostra* dans le Boulonnais. *Alauda*, **35**, 1967, p. 68.
- B. SCHERRER. — Activités ornithologiques au col de la Golèze en 1966. *Jean le Blanc*, **6**, 1967, pp. 29-58.
- A. SCHIERER. — La Cigogne blanche (*Ciconia ciconia*) en Alsace de 1948 à 1966. *Lien Orn. Alsace*, n° 7 et 8, 1967, pp. 1-57.

- A. TACHET. — Compte rendu de baguage pour l'année 1965. *Bull. Mens. Soc. Linn. Lyon*, **36**, 1967, pp. 73-76.
- M. TARDIF. — Nidification de *Lanius senator* dans le centre de la Sarthe. *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, pp. 240-241.
- Présence de *Hieraaëtus fasciatus* dans le Nord de la Sarthe. *Ibid.*, p. 241.
- J. M. THIOLLAY. — Essai sur les Rapaces du Midi de la France. *Alauda*, **35**, 1967, pp. 140-150.
- Écologie d'une population de Rapaces diurnes de Lorraine. *Terre et Vie*, **114**, 1967, pp. 116-184.
- Notes sur l'avifaune corse. *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, pp. 104-113.
- Quelques données sur le régime alimentaire des Éperviers, Autours et Faucons pèlerins en Corse. *Ibid.*, pp. 150-151.
- Importants déplacements de Puffins cendrés en Méditerranée. *Ibid.*, p. 240.
- La migration des Rapaces diurnes aux cols de Cou et Bretolet. *Nos Oiseaux*, **29**, 1967, pp. 69-97 et 105-126.
- Observations sur le Faucon d'Éléonore et quelques autres Rapaces des Baléares. *Ibid.*, pp. 29-40.
- L. YEATMAN. — Pipit de Richard dans l'Oise. *Oiseau et R.F.O.*, **37**, 1967, pp. 145-146.
- Données scientifiques sur la migration à travers les départements côtiers du Sud-Ouest. *Le Courrier de la Nature. L'Homme et l'Oiseau*, n° spécial, novembre 1967, pp. 71-73.

*Collections reçues :*

Oiseaux de mer de Polynésie française, Mission J. L. MOUGIN ; oiseaux du Katanga, Congo, don du Dr ALLARD ; oiseaux du Sénégal, de Mauritanie et des îles du Cap-vert, Mission R. DE NAUROS ; oiseaux du Brésil, collection de M. J. HIDASI ; oiseaux d'Afrique du Nord, collection CHOUMOVITCH ; oiseaux du Kenya et Tanzanie, coll. R. D. CHARLES ; oiseaux du Cameroun, Mission Chr. DE GRELLING ; oiseaux des îles Crozet, Mission J. L. VOISIN ; oiseaux du Pérou, coll. C. KALINOWSKI ; oiseaux des Îles Desertas, Mission Chr. JOUANIN et F. ROUX ; mammifères de Rép. Centrafricaine, Mission R. PUJOL ; rongeurs, Missions PETTER et dons de M<sup>lle</sup> DUC, MM. PUJOL, MATTHEY, DESCARPENTRIES, BAUCNOT. Primates du Gabon, don du P<sup>r</sup> P. P. GRASSE.

### **Ethologie des Animaux Sauvages.**

- J. NOUVEL, Professeur, G. CHAUVIER, Sous-Directeur, L. STRAZIELLE, Assistant. — Rapport sur la mortalité et la natalité à la Ménagerie du Jardin des Plantes pendant l'année 1965. *Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 2<sup>e</sup> série, **39**, n° 1, 1967, pp. 103-116.
- — Rapport sur la mortalité et la natalité à la Ménagerie du Jardin des Plantes pendant l'année 1966. *Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris 2<sup>e</sup> série, **39**, n° 4, 1967, pp. 632-646.
- , J. RINJARD, Sous-Directeur, P. CIARPAGLINI, Assistant, G. CHAUVIER, L. STRAZIELLE, BORDET et Collaborateurs. — Effets de quelques tranquillisants et anesthésiques sur les animaux sauvages. I. Chlorhydrate de phencyclidine « Sernylan » Parke-Davis = « Sernyl » = « Sernyvet ». *9<sup>e</sup> Symposium de Pathologie des animaux sauvages*, Prague, mai 1967.



- G. CHAUVIER, L. STRAZIELLE. — Effets de quelques tranquillisants et anesthésiques sur les animaux sauvages. II. Fluoro-méthoxyl-phényl-pipérazine butyrophénone (« Sédalande » Delalande ; = 2 028 M. D. ; = Halo-anisone). 9<sup>e</sup> *Symposium de Pathologie des animaux sauvages*, Prague, mai 1967.
- — — Quelques interventions effectuées sur les animaux sauvages de la Ménagerie du Muséum National d'Histoire Naturelle. *Ibid.*, mai 1967.
- J. RENJARD, P. CIARPAGLINI et M.-A. PASQUIER, Assistant. — Rapport sur la mortalité et la natalité enregistrées au Parc Zoologique de Paris pendant l'année 1965. *Bull. Mus. Hist. Nat.*, 2<sup>e</sup> série, **39**, n<sup>o</sup> 2, 1967, pp. 241-253.
- — — — Effectif, mortalité et natalité enregistrés au Parc Zoologique de Paris pendant l'année 1966. *Ibid.*, 2<sup>e</sup> série, **39**, n<sup>o</sup> 4, 1967, pp. 615-631.
- Dr H. SAEZ, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Température maximum de développement d'*Aspergillus candidus* Link et *Aspergillus amstelodami* (Mangin) Thom et Church. *Bull. Soc. Sc. Vét. et Méd. Comp. Lyon*, **69**, 1967, pp. 91-98.
- *Aspergillus* isolés chez des mammifères et des oiseaux. *Sabouraudia*, **5**, n<sup>o</sup> 3, 1967, pp. 194-205.
- Distribution selon le type de prélèvement des *Aspergillus* isolés chez des mammifères de 1959 à 1962. Importance du prélèvement pulmonaire. *Le poumon et le cœur*, **23**, n<sup>o</sup> 2, 1967, pp. 203-212.
- *Rhodotorula vuilleminii* n. sp. isolé chez un ibis rouge (*Guara rubra* (L)). *Bull. Soc. Mycologique de France*, 1967.

### Zoologie : Reptiles et Poissons.

- M. BLANC, Sous-Directeur, et F. D'AUBENTON, Assistant. — Poissons Tétraodontiformes du Cambodge. *Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 2<sup>e</sup> sér., **38**, n<sup>o</sup> 5, 1966, pp. 554-561, 4 fig.
- — — Étude systématique et biologique de *Wallagonia attu* (Bloch-Schneider 1801) Siluridae des eaux douces cambodgiennes. *Ibid.*, **39**, n<sup>o</sup> 2, 1967, pp. 282-287, 3 fig.
- M. L. BAUCHOT, Sous-Directeur. — Poissons marins de l'Est Atlantique Tropical. Téléostéens Perciformes. II. Percoidei (3<sup>e</sup> partie). III. Acanthuroidei. IV. Balistoidei. *Atlantide Report*, n<sup>o</sup> 9, 1967, pp. 7-43, 8 fig., 5 pl.
- Poissons marins de l'Est Atlantique Tropical. Téléostéens Perciformes. V. Blennioidei. *Ibid.*, n<sup>o</sup> 9, 1967, pp. 63-91, 4 fig. 3 pl.
- Catalogue critique des types de Poissons du Muséum National d'Histoire Naturelle (Suite). Sous-ordre des Blennioidei. *Publ. Div. Mus. Hist. Nat.*, n<sup>o</sup> 21, 1967, 70 p.
- et W. KLAUSEWITZ. — Réhabilitation de *Sphyaena forsteri* Cuvier in Cuv. Val. 1829 et désignation d'un néotype (Pisces, Mugiliformes, Sphyaenidae). *Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 2<sup>e</sup> sér., **39**, n<sup>o</sup> 1, 1967, pp. 117-120, 1 fig.
- — — Remarques sur quelques types d'*Holocentrum* des collections du Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris (Pisces, Beryciformes, Holocentridae). *Ibid.*, Paris, 2<sup>e</sup> sér., **39**, n<sup>o</sup> 1, 1967, pp. 121-126, 4 fig.
- et J. DAGET. — Les *Lutjanus* des côtes occidentales d'Afrique. Réhabilitation de *L. endecacanthus* Bleeker 1863 (Poissons, Perciformes). *Ibid.*, Paris, 2<sup>e</sup> sér., **39**, n<sup>o</sup> 2, 1967, pp. 260-264.
- M. L. et R. BAUCHOT. — La vie sociale des Poissons, Paris, Stock, 1967, 155 p., fig.
- J. ARNOULT, Assistant. — Les Poissons. Encyclopédie par l'Image, 1967, 64 p., fig., Ed. Hachette.

- et P. FOURMANOIR. — Sur une collection de Poissons marins et de Reptiles provenant de l'île de Nossi-Bé (Madagascar). *Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 2<sup>e</sup> sér., **39**, n° 1, 1967, pp. 134-142.
- F. D'AUBENTON, Assistant, et M. FILY. — Cambodge Grand Lac — Tonlé-Sap. Technologie des pêches 1962-1963. Ed. Ministère des Affaires Étrangères, Service de Coopération Technique, Impr. Huong Donary, mai 1966, Phnom-Penh, Cambodge, 371 p., 90 fig.
- et A. STAUCH. — Poissons pleuronectiformes du Cambodge. *Cah. O.R.S.T.O.M. sér. Océanogr.*, **4**, n° 1, 1966, pp. 137-158, 14 fig.
- et J. DAGET. — *Heterotis* Ehrenberg 1829 and *Clupisudis* Swainson, 1839 (Pisces) : proposal to place on the official list of generic names in Zoology. *Bull. Zool. Nomenclature*, **24**, décembre 1967, 3 p.
- Voir M. BLANC.
- J. DAGET, Directeur de Recherches O.R.S.T.O.M. — Description d'un poisson nouveau de la Loémé (Congo, Brazzaville) : *Barbus stauchi* n. sp. (Pisces, Cyprinidae). *Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 2<sup>e</sup> sér., n° 2, **39**, 1967, pp. 275-277, 2 fig.
- et P. PLANQUETTE. — Sur quelques poissons de Côte d'Ivoire avec la description d'une espèce nouvelle, *Clarias lamottei* n. sp. (Pisces, Siluriformes, Clariidae). *Ibid.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, n° 2, 1967, pp. 278-281, 1 fig.
- — Introduction à l'étude hydrobiologique du lac Tchad. *C. R. som. Séances Soc. Biog.* (Travaux de janvier-mars 1967), n° 380-382, octobre 1967, pp. 6-10.
- Voir M. L. BAUCHOT.
- Voir F. D'AUBENTON.
- J. C. HUREAU, Chargé de Recherches C.N.R.S. — Biologie de *Chaenichthys rhinoceratus* Rich. et problème du sang incolore des Chaenichthyidae, poissons des mers australes. *Bull. Soc. Zool. France*, **91**, n° 4, 1966, pp. 735-751, 3 fig.
- Taxonomie numérique des Nototheniidae (Poissons, Perciformes). *Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 2<sup>e</sup> sér., **39**, n° 3, 1967.
- et J. SPILLMANN. — Observations sur les éléments figurés du sang incolore de *Chaenichthys rhinoceratus* Rich., poisson Téléostéen antarctique (Chaenichthyidae). *Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 2<sup>e</sup> sér., **38**, n° 6, 1966, pp. 779-783, 1 pl.
- P. ARNAUD et F. ARNAUD. — Bibliographie générale de Biologie antarctique et sub-antarctique (Cétacés exceptés). *C.N.F.R.A.*, n° 18, 200 p., 1 carte.
- J. SPILLMANN, Attaché de Recherches C.N.R.S. — Étude comparative des poissons téléostéens des Genres *Leucaspis* et *Phoxinellus* (*Pararhodeus*) récoltés dans les eaux douces françaises et grecques. *Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 2<sup>e</sup> sér., **39**, n° 1, 1967, pp. 127-133.
- Sur l'identité spécifique des poissons-chats importés d'Amérique du nord et répandus actuellement dans les eaux douces françaises. *Ibid.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, n° 2, 1967, pp. 288-292.
- Voir J. C. HUREAU.

*Principales collections reçues :*

Poissons : Congo (A. STAUCH), Golfe de Guinée (G.T.S.), Japon (Son ALTESSE IMPÉRIALE LE PRINCE HÉRITIER DU JAPON), Mer Rouge (R. Ph. DOLLFUS), Tchad (J. DAGET), région de Pointe-Noire (CENTRE O.R.S.T.O.M.), côtes de France (diverses stations biologiques).

Reptiles et Batraciens : Gabon (KNOEIFFLER), Brésil (PETTER), Guinée (LAMOTTE), Tchad (STAUCH), Congo (CROSNIER).

### Entomologie générale et appliquée.

- A. S. BALACHOWSKY, Professeur. — Un nouveau *Diaspidini-Chionaspidina* (*Coccoidea*) de la République du Niger. (*Gadaspis grassei* n. sp.). Contr. Étude Cocc. Afr. équ. et trop. 7<sup>e</sup> note. *Ann. Soc. ent. Fr.*, N. S., **3**, 3, pp. 619-623.
- Une espèce nouvelle de *Fiorinia* Targ. (*Coccoidea-Diaspidini*) vivant sur Palmier-Dattier dans les oasis du Sud de l'Iran. *Ibid.*, **3**, 3, pp. 771-775.
- Un nouveau *Diaspis* Targ. (*Diaspidini-Diaspidina*) vivant sur Copalier dans le Massif du Béna (Moyenne Guinée) (*Diaspis uniglandulosus* n. sp.) (en coll. avec D. FERRERO). Contr. Étude Coccoidea Afr. équ. et trop. 8<sup>e</sup> note. *Ibid.*, N. S., **3**, 4, pp. 985-988.
- Un nouveau genre de *Diaspidini-Chionaspidina* (*Coccoidea*) de la forêt équatoriale centrafricaine. (*Heimaspis* gen. nov. *centrafricanus* n. sp.) (en coll. avec D. FERRERO). Contr. Étude Cocc. Afr. trop. et équ. 9<sup>e</sup> note, *Cahiers de La Maboké*, **5**, 1, 1967, pp. 37-42, 1 pl.
- Un *Nimbaspis* Balachw. (*Coccoidea-Odonaspidini*) nouveau de la savane centrafricaine. (*Nimbaspis squamosus* n. sp.) (en coll. avec D. FERRERO). Contr. Étude Cocc. Afr. trop. et équ. 10<sup>e</sup> note. *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, **29**, A, 3, pp. 1021-1025.
- Sur un *Quadraspidiotus* Mc. Gill. (*Coccoidea-Aspidiotini*) nouveau de l'Afrique équatoriale forestière. (*Qu. centrafricanus* n. sp.) (en coll. avec D. FERRERO). Contr. Étude Cocc. Afr. trop. et équ. 11<sup>e</sup> note. *Bull. Soc. ent. Fr.*, **72**, mai-juin, pp. 218-220.
- Renseignements sur les pertes en vue de l'élaboration de divers programmes agricoles. *Symposium F.A.O. sur les pertes causées par les ennemis des plantes cultivées*, Rome 2-6 octobre 1967, 9 p. (PL : CP/18).
- L. CHOPARD, Professeur honoraire. — Une espèce nouvelle de *Nocticola* provenant d'une grotte du Transvaal (*Dictyoptères Nocticolidae*). *Bull. Soc. ent. Fr.*, **71**, 1966, pp. 307-310.
- Les Staphylinins commensaux des terribles fourmis légionnaires et leur extraordinaire mimétisme. *Science Progrès, La Nature*, avril 1967, pp. 146-149.
- Contribution à la faune du Congo (Brazzaville). Mission A. VILLIERS et A. DESCAR-  
PENTRIES. L. Orthoptères *Gryllodea*. *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, **29**, sér. A, 2, pp. 758-776.
- *Orthopterorum Catalogus*. Gryllides, Fam. *Gryllidae*, subfam. *Gryllinae*. W. Junk, La Haye, 1967, 211 p.
- E. SEGUY, Professeur honoraire. — Dictionnaire des Termes d'Entomologie, pp. 1-465. *Enc. ent.*, XLI, 1967. Éd. P. Lechevalier, Paris.
- Diptères Méliisotropes. *Ann. Soc. ent. Fr.*, N. S., **3**, 3, pp. 725-736.
- J. CARAYON, Sous-Directeur. — Un dortoir d'Hyménoptères en Provence. *Ibid.*, N. S., **3**, 3, pp. 743-755, 13 fig.
- Un Hémiptère *Cimicidae* nouveau d'Afrique Centrale. *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, **29**, sér. A, 4, pp. 1688-1694.
- J. BOURGOGNE, Sous-Directeur. — Réflexions à propos d'une grande vente aux enchères. *Bull. Soc. ent. Fr.*, **71**, 1966 (1967), pp. 239-240.
- Matériaux pour une révision du genre *Oreopsyche* (*Psychidae*). *Alexandor*, **5**, pp. 73-80 ; 105-112 ; 149-160.
- Les Lépidoptères du Parc National. In « *Le Parc National de la Vanoise* », Chambéry, 1967, pp. 109-112.

- Observations sur la préparation des Lépidoptères. *Alexanor*, 5, pp. 164-165.
- M. DESCAMPS, Sous-Directeur. — *Pyrgomorphidae* et *Acrididae* de Madagascar. Observations biologiques et diagnoses (Orth. *Acridoidea*) (en coll. avec D. WINTREBERT). *Eos*, 42, 1-2, pp. 41-263, 51 pl.
- Contribution à la faune du Congo (Brazzaville). Mission A. VILLIERS et A. DESCARPENTRIES. 43, Orthoptères *Eumastacidae*. *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, 29, A, 1, pp. 295-317, 55 fig.
- Observations biologiques sur le Criquet pèlerin. (*Schistocerca gregaria*) et le Criquet migrateur africain (*Locusta migratoria migratorioides*) au Tchad. *L'Agr. trop.*, n° 6-7, pp. 641-662, 14 fig.
- Diagnoses de quelques *Acrididae* nouveaux de Madagascar. (Orth. *Acridoidea*). *Bull. Soc. ent. Fr.*, 72, pp. 89-104.
- Revue et diagnose préliminaire de quelques *Pamphagidae* et *Acrididae* d'Iran. (Orth. *Acridoidea*). *Ibid.*, 72, pp. 27-37, 6 pl.
- Un nouveau *Stenomastax* de Tanzanie. *Ibid.*, 72, pp. 167-172.
- *Faune de Madagascar XXVI, Pyrgomorphidae et Acrididae* (en coll. avec DIRSH). 325 p.
- P. C. ROUGEOT, Sous-Directeur. — L'année entomologique 1966. *Alexanor*, 5, 1, pp. 11-18.
- *Parnassius* de France. *Le Courrier de la Nature*, N. S., 1-2, 1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> trim. 1967, pp. 11-16, 5 photos.
- Remarques sur les Apollons d'Espagne (*Papilionidae*). *Alexanor*, 5, 2, pp. 81-86. (en coll. avec P. CAPDEVILLE).
- Contribution à la faune du Congo (Brazzaville). Mission A. VILLIERS et A. DESCARPENTRIES. XLVI, *Lep. Attacidae*, 2<sup>e</sup> note. Description d'une espèce nouvelle d'*Orthogonioptilum*. *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, 29, 1, A, pp. 345-346.
- La dévastation de la Tourbière du Gué de la Chaux. *L'Essor*, hebdom. Roanne, 24.XI.67.
- Contribution à l'Étude de la Répartition de *Parnassius Mnemosyne* L. en France (avec remarques de C. EISNER). *Zool. Meded.*, 42, n° 16, pp. 163-165.
- Note sur une collection de Lépidoptères Attacides du Katanga. *Lambillionea*, 1-2, 1966, pp. 1-13, 4 fig. (en coll. avec V. ALLARD).
- A. VILLIERS, Maître de Conférences, Sous-Directeur. — Hémiptères Réduviides et Hénicocéphalides guinéens du Musée de Moravie à Brno. *Casopis Moravské Musea*, Sc. nat., 51, 1966, pp. 277-278.
- Nouveaux genres, nouvelles espèces d'Hémiptères *Reduviidae* africains. *Ann. Soc. ent. Fr.*, n. s., 3, 1, 1967, pp. 137-149, 6 fig.
- Notes synonymiques sur les *Reduviidae* africains. *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, 29, A, 1967, 1, pp. 159-162.
- Contribution à la faune du Congo (Brazzaville). Mission A. VILLIERS et A. DESCARPENTRIES. XLVIII, Hémiptères *Pyrrhocoridae*. *Ibid.*, 29, A, 1967, 1, pp. 370-374.
- Exploration du Parc National de l'Upemba. Mission G. F. DE WITTE. Fasc. 70. *Reduviidae [Hemiptera]*. *Bruzelles*, 1967, pp. 1-10, 8 fig.
- Contribution à la faune de l'Iran. I. Coléoptères *Cerambycidae*. *Ann. Soc. ent. Fr.*, n. s., 3, 2, 1967, pp. 327-379, 9 fig.
- Catalogue raisonné des *Buprestidae* d'Indochine. XIII, *Coraebini* (3<sup>e</sup> partie) (avec A. DESCARPENTRIES). *Ibid.*, 3, 2, 1967, pp. 471-492, 49 fig.

- Coléoptères Cérambycides de Turquie (1<sup>re</sup> partie). *L'Entomologiste*, **23**, 1967, 1, pp. 18-22.
- La Mante religieuse. *Atlas*, **10**, 1967, pp. 48-57, 15 fig.
- Notes bibliographiques. *Usinger* : Monograph of *Cimicidae*; WYGODZINSKY : A monograph of the EMESINAE; WAGNER : Die Tierwelt Deutschland, *Cimicomorpha*. *Ann. Soc. ent. Fr.*, n. s., **3**, 2, 1967, pp. 509-513.
- Un nouveau Dorcadion de Grèce [*Col. Cerambycidae*] (avec S. BREUNING). *Bull. Soc. ent. Fr.*, **72**, 1967, pp. 37-39, 2 fig.
- Révision des Réduviides africains. II, *Harpactorinae*. Genre *Nagusta* STÅL. *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, **29**, A, 2, 1967, pp. 657-694, 79 fig.
- Contribution à la faune du Congo (Brazzaville). Mission A. VILLIERS et A. DESCARPENTRIES. LIV, Hémiptères *Plataspidae*. *Ibid.*, **29**, A, 2, 1967, pp. 807-814, 6 fig.
- Un nouveau Réduviidé myrmécophage du Ghana [*Hem. Heteroptera*]. *Ann. Soc. ent. Fr.*, n. s., pp. 737-741, 4 fig.
- *Coleoptera Languriidae*. *South Afr. An. Life*, **13**, 1967, pp. 204-212.
- Révision des Réduviides africains. III. *Reduviinae*. Genre *Parira* STÅL. *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, **29**, A, 3, 1967, pp. 1026-1038, 28 fig.
- Cérambycides de Turquie (2<sup>e</sup> note) (avec S. BREUNING). *L'Entomologiste*, **23**, 3, 1967, pp. 59-63.
- Coléoptères Cérambycides de l'Île de Chypre. *Ibid.*, **23**, 3, 1967, pp. 63-64.
- *Coleoptera of East Nepal* 13. Famille *Cerambycidae* (avec M. CHŪJŌ). *Journ. College of Arts and Sciences, Chiba University*, Nat. Sc. ser., **4**, 4, 1966 (1967), pp. 550-552, 2 fig.
- G. COLAS, Chef de Travaux. — Une Mission entomologique en Iran (février-juin 1965). *L'Entomologiste*, **22**, 5, 1966, pp. 61-110, 1 cartc, 8 photos.
- Le *Carabus rutilans* Dejean et ses races (Col. Car.). *L'Entomologiste*, **23**, 1, pp. 9-14, 1 photo.
- Le mois des Insectes. « *Bêtes et Nature* », **41**, 1967, pp. 45-47, 9 photos.
- A travers la bise, la continuité des Insectes. *Ibid.*, **38**, 1967, p. 23, 2 photos.
- La « souche laboratoire ». Biotope de deux Coléoptères méditerranéens. *Science et Nature*, **79**, 1967, pp. 30-34, 8 photos.
- J. R. STEFFAN, Sous-Directeur. — *Exoprosopa stupida* (Rossi) parasite de Fourmiliions dans l'Ancien monde (Dipt. *Bombyliidae*). *L'Entomologiste*, **23**, 1967, pp. 78-81.
- P. VIETTE, Maître-Assistant. — Deux nouveaux Lépidoptères de l'Ouest de Madagascar (*Lymantriidae* et *Pyraliidae*). *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*. 36<sup>e</sup> année, pp. 56-57, 2 fig.
- L'Entomofaune de l'Île Europa. *Mém. Mus. nat. Hist. nat.*, n. s., sér. A, zool., **41**, 1966, pp. 191-209, 6 fig.
- Compte-rendu de ma cinquième Mission entomologique à Madagascar. *Bull. Soc. ent. Fr.*, **72**, pp. 80-88, 1 fig., pl. phot. h.-t. 2 à 5, 8 fig.
- Le genre *Polydesma* Boisduval dans la région malgache (*Lep. Noctuidae Othreinae*). *Ibid.*, **72**, pp. 201-204.
- Contribution à l'étude des Noctuelles Trifides du Tsaratanana (Madagascar Nord). *Ibid.*, **72**, pp. 262-267.
- Une nouvelle espèce de *Parasa* de Madagascar (*Lep. Limacodidae*). *Lambillionea*, Bruxelles, **66**, pp. 74-76, 2 fig.
- Insectes Lépidoptères *Noctuidae Amphipyrrinae* (fin) et *Melicleptriinae*. In « *Faune de Madagascar* », XX (2), pp. 491-825, fig. 343 à 617, pl. phot. h.-t. 13 et 14.

- A. DESCARPENTRIES, Assistant. — Révision des *Anthaxia* actuellement connus de Madagascar (Col. *Buprestidae*). *Ann. Soc. ent. Fr.*, n. s., **3**, 1, 1967, pp. 31-51, 29 fig.
- Catalogue raisonné des *Buprestidae* d'Indochine. XII, *Agilini* (supplément) (en coll. avec A. VILLIERS). *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, **39**, 2<sup>e</sup> sér., 1967, 1, pp. 143-150, 5 fig.
- Catalogue raisonné des *Buprestidae* d'Indochine. XIII, *Coraeibini* (3<sup>e</sup> partie) (en coll. avec A. VILLIERS). *Ann. Soc. ent. Fr.*, n. s., **3**, 2, 1967, pp. 471-492, 49 fig.
- Catalogue raisonné des *Buprestidae* d'Indochine. XIV, *Coraeibini* (4<sup>e</sup> partie) (en coll. avec A. VILLIERS). *Ibid.*, **3**, 4, 1967, pp. 991-1010, 41 fig.
- S. KELNER-PILLAULT (M<sup>lle</sup>), Assistante. — Étude écologique du peuplement entomologique des terreaux d'arbres creux. *Ann. Sc. Nat., zool.*, 12<sup>e</sup> série, **9**, pp. 1-228, 30 pl., 65 fig. Thèse de Doctorat d'État soutenue à Paris, le 15 février 1967.
- D. FERRERO (M<sup>lle</sup>), Assistante. — Un nouveau *Diaspis* Targ. (*Diaspidini-Diaspidina*) vivant sur Copalier dans le Massif du Béna (Moyenne Guinée) (*Diaspis uniglandulosus* n. sp.) (en coll. avec A. S. BALACHOWSKY). *Contr. Étude Coccoidea Afr. équ. et trop.* 8<sup>e</sup> note. *Ann. Soc. ent. Fr.*, N. S., **3**, 4, pp. 985-988.
- Un *Nimbaspis* Balachw. (*Coccoidea-Odonaspidini*) nouveau de la savane centrafricaine. (*Nimbaspis squamosus* n. sp.) (en coll. avec A. S. BALACHOWSKY). *Contr. Étude Cocc. Afr. trop. et équ.* 10<sup>e</sup> note. *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, **29**, A, 3, pp. 1021-1025.
- Un nouveau genre de *Diaspidini-Chionaspidina* (*Coccoidea*) de la forêt équatoriale centrafricaine. (*Heimaspis* gen. nov. centrafricanus n. sp.) (en coll. avec A. S. BALACHOWSKY). *Contr. Étude Cocc. Afr. trop. et équ.* 9<sup>e</sup> note. *Cahiers de La Maboké*, **5**, 1, 1967, pp. 37-42, 1 pl.
- Sur un *Quadraspidiotus* Mc. Gill. (*Coccoidea-Aspidiotini*) nouveau de l'Afrique équatoriale forestière. (*Qu. centrafricanus* n. sp.) (en coll. avec A. S. BALACHOWSKY). *Contr. Étude Cocc. Afr. trop. et équ.* 11<sup>e</sup> note. *Bull. Soc. ent. Fr.*, **72**, mai-juin, pp. 218-220.
- Ph. GAILLOT, Assistant. — Contribution à la lutte biologique contre *Parlatoria blanchardi* Targ. *L'Entomologiste*, **23**, 5-6, 1967, pp. 130-135, 5 fig.
- L. MATILE, Assistant. — Les invasions de Pollénies. *L'Entomologiste*, **23**, 3, 1967, pp. 74-78, 1 fig.
- Note sur les *Mycetophilidae* de la région pyrénéenne et description de quatre espèces nouvelles (*Dip. Nematocera*). *Bull. Soc. ent. Fr.*, **72**, 3-4, 1967, pp. 121-126, 1 fig.
- *Id.*, (suite et fin). *Ibid.*, 5-6, 1967, pp. 208-217, 3 fig.
- Note sur la présence d'un tentorium chez certaines larves de *Mycetophilidae* (*Dipt. Nematocera*). *Ann. Soc. ent. Fr.*, (n. s.), **3**, 4, 1967, pp. 977-983, 4 fig.
- G. BERNARDI, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Une nouvelle sous-espèce de *Beleinois-Zochalia* (*Lep. Pieridae*) Boisds., *Bull. Soc. ent. Fr.*, **71**, pp. 226-228, pl.II.
- Chronologie du Rio de Oro et de la République islamique de Mauritanie d'après les Lépidoptères *Pieridae*. *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, A, pp. 1587-1604, 2 fig.
- Une nouvelle sous-espèce d'*Euriphene gambiae* Feisthamel. (*Lep. Nymphalidae*). *Biol. Gabonica*, **2**, pp. 127-129, 2 fig.
- Contribution à la faune du Congo (Brazzaville). Mission A. VILLIERS et A. DESCARPENTRIES. *Lep. Pieridae*. *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, A, **29**, pp. 792-803, 1 carte.
- Note sur deux *Coenonympha* du Bassin parisien. (*Lep. Nymphalidae Satyrinae*). *Alexanor*, **5**, pp. 39-40.

- La découverte du *Parnassius phoebus gazeli* Praviel en Italie. *Lambillionea*, **66**, pp. 71-74.
- Les types et typoïdes de *Parnassius* (s. l.) se trouvant au Muséum de Paris. (*Lep. Papilionidae*), suite. (en coll. avec P. VIETTE). *Bull. Soc. ent. Fr.*, **71**, pp. 229-233 ; 303-307.
- L. TSACAS, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Drosophilids of the Ivory Coast. *Drosophils Information Service*, **42**, p. 73.
- *Drosophila nigriventris* Macquart 1843, nouveau synonyme de *D. melanogaster* Meigen 1830 (*Dipt. Drosophilidae*). *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 1, pp. 158-159.
- The identification of *Drosophila seguyi* Smart. (en coll. avec H. PATERSON). *Drosophils Inf. Service*, **42**, p. 73.
- Révision du genre *Hoplophomerus* Becker (*Dipt. Asilidae*) (en coll. avec H. OLDROYD). *Ann. Soc. ent. Fr.*, (N. S.), **3**, 2, pp. 297-324, 47 fig., 2 cartes, 1 pl., 1 tableau.
- *Asilidae* du Népal oriental recueillis par Mr. Ph. Dreux (*Dipt.*). *Bull. Soc. ent. Fr.*, **72**, 7-8, 1967, pp. 267-272, 19 fig.
- M. LAGNEL (M<sup>lle</sup>), Coll. Techn. au C.N.R.S. — Une nouvelle sous-espèce de *Cynandra opis* Drury. *Lambillionea*, **66**, pp. 23-35.
- H. DE LESSE, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Les nombres de chromosomes chez les Lépidoptères Rhopalocères néotropicaux. *Ann. Soc. ent. Fr.*, **3**, 1967, pp. 67-136.
- Formules chromosomiques des Lépidoptères Rhopalocères d'Afrique du Nord. *Bull. Soc. ent. Fr.*, **72**, 1967, pp. 20-25.
- H. BERTRAND, Directeur honoraire à l'École pratique des Hautes Études. Travailleur libre. — Hémiptères Hétéroptères aquatiques recueillis en Espagne. *L'Entomologiste*, **22**, 6, 1966, pp. 144-151, fig. 1-2.
- Clé de détermination des genres de larves d'Hydrophilides holarctiques. *Cahiers des Naturalistes, Bull. N. P. n. s.*, 1966, pp. 85-88.
- Récoltes de larves de Coléoptères aquatiques dans la région éthiopienne : Afrique du Sud et Rhodésies. *Bull. Soc. ent. Fr.*, **71**, 9-10, 1966 (1967), pp. 252-261.
- Notes sur les larves des Dryopides paléarctiques : les genres *Normandia* Pic et *Grouvellinus* Champion (Col.) *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 1, 1967, pp. 160-172, fig. 1-5.
- Récoltes de larves de Coléoptères aquatiques dans la région éthiopienne (Afrique occidentale et équatoriale). *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, **29**, A, 1967, pp. 1334-1341.
- Récoltes de Coléoptères *Dryopidae* dans la région éthiopienne. *Bull. Soc. Linn. Lyon*, **36**, 8, 1967, pp. 326-336.
- Les Insectes aquatiques rongeurs de bois. *Bull. fr. pisciculture*, **39**, 225, 1967, pp. 121-137, fig. 1-10.
- H. STEMPFER, Correspondant du Muséum. — Contribution à l'étude des *Lycaenidae* d'Afrique tropicale et équatoriale. *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, **29**, A, 3, pp. 978-1000, 34 fig.
- The genera of the African *Lycaenidae*. *Bull. of the Brit. Mus. (Nat. Hist.) Entomology*, suppl. 10, pp. 1-322, 348 fig.
- C. HERBULOT, Attaché au Muséum. — Un *Somatina* nouveau du Congo (*Lep. Geometridae*). *Lambillionea*, **67**, pp. 42-43.
- Nouveaux *Ennominea* africains (*Lep. Geometridae*). *Lambillionea*, **67**, pp. 67-70.

- G. RUTER, Correspondant du Muséum. — Liste de *Cetoniinae* (Col. Scarabaeidae) capturés dans la République de Guinée. *Casopis Moravského Musea*, **51**, 1966, pp. 285-288.
- Contribution à l'étude du genre *Leucocelis* Burmeister (Col. Scarab. Cetoniinae), *Rev. Zool. Bot. afr.*, **76**, 1-2, 1967, pp. 37-42, 5 fig.
- Contribution à l'étude de la faune du Congo (Brazzaville). Mission A. VILLIERS et A. DESCARPENTRIES. LX. Coléoptères Scarabaeidae (Cetoniinae, Trichiinae et Valginae). *Bull. Inst. fond. Afr. noire*, **29**, A, 1967, 3, pp. 1299-1310, 3 fig.
- Notes sur les sous-espèces françaises de *Potosia cuprea* (Fabricius) et sur *Potosia fieberi* (Kraatz), espèce méconnue, (Col. Scarab. Cetoniinae). *L'Entomologiste*, **23**, 1967, 2, pp. 27-38, 7 fig.
- J. BALAZUC (Dr.), Correspondant du Muséum. — Production expérimentale d'anomalies de segmentation chez *Mantis religiosa* L. (Dictyopt. Mantoidea). *L'Entomologiste*, **23**, 2, 1967, pp. 45-50, 6 fig.
- J. P. LACROIX, Attaché au Muséum. — Note sur *Lucanus cantori* Hope (Col. Lucanidae). *L'Entomologiste*, **23**, 1967, pp. 97-100, 2 fig.

*Principales collections reçues :*

- Entrée au Laboratoire de la collection A. HOFFMANN : *Curculionidae* paléarctiques.
- Don de M<sup>me</sup> P. ROTH : la collection P. ROTH : Hyménoptères d'Afrique du Nord, surtout *Vespidae* et *Sphegidae*.
- Don de M<sup>lle</sup> le Professeur G. COUSIN : Un lot de boîtes de la collection Rémy PERRIER (Faune de France).
- Acquisition de la collection BAYARD : Diptères de France.
- Don de Mr. Franklin PIERRE : sa collection de Coléoptères du Sahara (1947-1951).
- Don du Général M. PERROT (Montpellier) : nombreux types de *Buprestidae* d'Indochine, décrits par A. DESCARPENLIERS et A. VILLIERS.

*Autres acquisitions :*

- Don du Dr. H. OBERTHUR : photographies d'entomologistes et lettres de Lépidoptéristes célèbres (Boisduval, Fallou, Millière, Staudinger, etc...).
- Du Dr. ENDROBY-YOUNGA, en échange de quelques *Nitidulidae*, une collection de *Cybocephalidae* comprenant des types et des paratypes.
- Dons de Mr. H. STEMPPFER : de nombreux *Lycaenidae* éthiopiens et 26 années de la revue « The Entomologist » (London).
- Don de Mr. J. A. RONDON : un important lot de *Cerambycidae* du Laos (1962-1966).
- Du Laboratoire d'Entomologie de l'O.R.S.T.O.M. : un lot de larves de *Culicidae*, sur lames.
- Don de Mr. M. TURLIN : *Sphingidae* et *Attacidae* de Java.
- Don du Musée de Bonn : *Attacidae* asiatiques particulièrement rares.
- Acquisition de quelques boîtes de *Charaxes* africains de la collection ROUSSEAU-DECELLE.

Très abondant matériel entomologique récolté par diverses missions effectuées dans le cadre du laboratoire : de Mauritanie, par Mr. le Professeur A. S. BALAZUC.



CHOWSKY et Mr. M. DESCAMPS ; de Sao-Tomé et d'Angola par Mr. le Professeur A. S. BALACHOWSKY ; de République Centrafricaine (La Maboké, Boukoko) par MM. M. BOULARD, P. TEOCCHI, L. MATILE, L. TSACAS ; du Maroc, par Mr. M. DESCAMPS ; du Sénégal, par MM. A. VILLIERS et A. DESCARPENTRIES ; du Cameroun, par MM. Ph. BRUNEAU DE MIRE, L. MATILE et L. TSACAS ; Sahara et Côte d'Ivoire par C. GIRARD ; de Madagascar par MM. P. VIETTE, D. WINTREBERT, P. GRIVEAUD ; de Guadeloupe par J. BONFILS ; de France méridionale par MM. M. DESCAMPS et M. DONSKOFF.

### Zoologie : Arthropodes.

- M. VACHON, Professeur. — A propos de la synonymie de deux genres de Scorpions : *Chaerilomna* Roewer 1943 (Chactidae) et *Iurus* Thorell 1877 (Vejoividae). *Senck. Biol.*, **47**, 6, 1966, pp. 453-461.
- Marc André, 1900-1966. *Bull. Mus. Hist. nat.*, **38**, 6, 1966, pp. 763-766.
- *Neobisium* (*Roncobisium*) *aliodentatum* n. sg., n. sp. de Pseudoscorpions Neobisiidae (Arachnides) habitant une caverna du département de Saône-et-Loire, France. *Int. J. Speleology*, **2**, 1966, pp. 363-367, 14 fig.
- Le grand Scorpion du Sénégal : *Pandinus gambiensis* Pocock 1899 doit être considéré comme une véritable espèce et non comme une sous-espèce de *Pandinus imperator* C. L. Koch 1842. *Bull. I.F.A.N. Dakar*, **29**, A, 4, 1967, pp. 1534-1537, 11 fig.
- *Spelyngochthonius heurtaultae* nouvelle espèce de Pseudoscorpions cavernicoles habitant l'Espagne (Famille des Chthoniidae). *Bull. Mus. Hist. nat.*, **39**, 3, 1967, pp. 522-527, 7 fig.
- Nouvelles remarques sur la régénération des pattes chez l'Araignée : *Coelotes terrestris* Wid. (Agelenidae). *Bull. Soc. Zool. Fr.*, **92**, 2, 1967, pp. 417-28, 29 fig.
- et P. D. GABBUT. — The external morphology and life history of the pseudoscorpion *Roncus lubricus*. *J. Zool. London*, **153**, 1967, pp. 475-498, 9 fig.
- J. FOREST, Sous-Directeur. — Sur une collection de Crustacés Décapodes de la région de Porto Cesareo. Description de *Portumnus pestai* sp. nov. *Thalassia Salentina*, n° 2, 1967, pp. 3-29, fig. 1-6, pl. 1-4.
- Compléments à la description d'un *Achaeus* ouest-africain, *A. foresti* Monod, 1956. (Crustacea Brachyura Majidae). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 1967 (1968), 6, pp. 1096-1099, fig. 1-6.
- Voir A. CROSNIER.
- J.-M. DEMANGE, Sous-Directeur. — Un nouveau Diplopode cavernicole du département de la Drôme (Myriapode : Craspedosomoidea ; genre *Polymicrodon*). *Ann. spel.*, **21**, 4, 1966, pp. 823-826, 8 fig.
- Une nouvelle espèce de Myriapode du Gabon (Diplopode : Polydesmoidea). Mission biologique au Gabon. *Biol. gab.*, **2**, 2, 1966, 2 fig., pp. 123-125.
- Une nouvelle espèce du genre *Hemisphaeroparia* Schub. (Myriapode : Diplopode, Polydesmoidea). *Bull. I.F.A.N.*, sér. A, **29**, 1, 1967, pp. 123-125.
- Recherches sur la segmentation du tronc des Chilopodes et des Diplopodes Chilognathes (Myriapodes). *Mém. Mus. nat. hist. nat.*, N<sup>lle</sup> sér. A, Zool., **44**, fasc. unique, 1967, pp. 1-188, 194 fig.
- Matériaux pour servir à une révision des Harpagophoridae (Myriapodes, Diplopodes, Spirostreptoidea). III. Les types de F. Karsch conservés au Musée de Berlin. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 3, 1967, pp. 528-539, 32 fig.

- A. BADONNEL, Sous-Directeur honoraire. — Faune de Madagascar. XXIII. Insectes Psocoptères (C.N.R.S. Paris 1967). 235 pages, 493 fig.
- Psocoptères édaphiques du Chili (2<sup>e</sup> note). *In* : Biologie de l'Amérique australe, vol. III, pp. 541-585, 80 fig. (C.N.R.S. Paris).
- D. GUINOT (M<sup>me</sup>), Maître-Assistant. — Les Crabes comestibles de l'Indo-Pacifique. *In* : Expédition française sur les récifs coralliens de la Nouvelle-Calédonie. Deuxième volume préliminaire. Éditions de la Fondation Singer-Polignac, 1967, pp. 1-145, fig. 1-23, pl. 1-10.
- La faune carcinologique (Crustacea Brachyura) de l'Océan Indien occidental et de la Mer Rouge. Catalogue, remarques biogéographiques et bibliographie. *In* : Réunion de Spécialistes C.S.A. sur les Crustacés, Zanzibar 1964. *Mém. I.F.A.N.*, n° 77, 1966 (1967), pp. 237-352.
- Les espèces comestibles de Crabes dans l'Océan Indien occidental et la Mer Rouge. *Ibid.*, pp. 355-390, fig. 1-8.
- Recherches préliminaires sur les groupements naturels de Crustacés Décapodes Brachyours. I. Les affinités des genres *Aethra*, *Osachila*, *Hepatus*, *Hepatella* et *Actaeomorpha* (suite et fin). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, 6, 1966 (1967), pp. 828-845, fig. 25-41. *Id.* II. Les anciens genres *Micropanope* Stimpson et *Medaeus* Dana. *Ibid.*, **39**, 2, 1967, pp. 345-374, fig. 1-42. *Id.* III. A propos des affinités des genres *Dairoides* Stebbing et *Daira* de Haan. *Ibid.*, **39**, 3, 1967, pp. 540-563, fig. 1-36. *Id.* IV. Observations sur quelques genres de Xanthidae. *Ibid.*, **39**, 4, 1967 (1968), pp. 695-727, fig. 1-60.
- M. DE SAINT-LAURENT (M<sup>me</sup>), Assistante. — Révision des genres *Catapaguroides* et *Cestopagurus* et description de quatre genres nouveaux (Crustacés Décapodes Paguridae). I. Les genres *Catapaguroides* A. Milne Edwards et Bouvier et *Decaphyllus* nov. gen. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 1967 (1968), 5, pp. 923-954, fig. 1-32 ; 6, pp. 1100-1119, fig. 37-53.
- J. HEURTAULT-ROSSI, (M<sup>me</sup>) Assistante. — Quelques remarques sur deux espèces cavernicoles de *Chthonius* (Arachnides, Pseudoscorpions, Heterosphyronida Chthoniidae) des départements des Bouches-du-Rhône et du Gard : *Chthonius* (*C.*) *cephalotes* (Simon, 1875) et *Chthonius mayi* Heurtault 1967. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 5, 1967 (1968), pp. 912-922.
- M. HUBERT, Assistant. — Remarques sur quelques espèces d'Araignées appartenant au genre *Titonoeca* Thorell, 1870. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, 3, 1966, pp. 238-246, 9 fig.
- et E. DRESKO. — Technique d'observation des Araignées du genre *Leptyphantes* (Fam. Argiopidae). *Bull. Mus. Hist. nat.*, Paris, 2<sup>e</sup> sér., **38**, 5, 1966, pp. 603-605.
- — Étude des variations oculaires chez *Nesticus eremita* Simon (Araneae, Nesticidae). *Arch. Zool. exp. gén.*, **108**, fasc. 1, 1967, pp. 3-31, 27 fig.
- J.-P. MAURIÈS, Assistant. — Une nouvelle espèce française du genre *Brachychaeteuma* Verh. *Rev. Ecol. Biol. Sol*, **4**, 1, 1967, pp. 177-185.
- *Vascoblaniulus cabidochei* n. g., n. sp., Diplopode Blaniulide du Gouffre de la Pierre Saint-Martin (Basses-Pyrénées). *Ann. Spéol.*, **22**, 2, 1967, pp. 325-332.
- M. H. NAUDO, Assistant. — Contribution à l'étude des Acariens parasites d'Orthoptères malgaches. I. Le genre *Podapolipus* (Podapolipidae) : diagnose préliminaire d'espèces nouvelles. *Acarologia*, **9**, 1, 1967, pp. 30-54, fig. 1-28.
- †C. JUNQUA, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Recherches biologiques et histophysiological sur un solifuge saharien *Othoes saharae* Panouse. *Mém. Mus. Hist. nat.*, sér. A, Zool., **18**, fasc. unique, 1966.

- R. P. SREENIVASA-REDDY, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Simple Laboratory made dessicators. *Turtox News*, July, 1967, **45**, 7, pp. 162-164.
- Contribution à la connaissance des Scorpions de l'Inde. 2. *Iomachus laeviceps*. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 6, 1967 (1968), pp. 1066-1075, fig. 1-17.
- M. NGUYEN DUY (M<sup>me</sup>), Attachée de Recherches au C.N.R.S. et B. CONDÉ. — *Mauritixenus*, genre méconnu de Diplopode Penicillate. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 2, 1967, pp. 313-319.
- F. GRANDJEAN, Associé. — Nouvelles observations sur les Oribates. 5<sup>e</sup> sér., *Acarologia*, **9**, 1, 1967, pp. 242-272, 4 fig.
- A. CROSNIER, Correspondant. — Remarques sur quelques Crustacés Décapodes benthiques ouest-africains. Description de *Heteropanope acanthocarpus* et *Medaeus rectifrons* spp. nov. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 2, pp. 320-344, fig. 1-33.
- et J. FOREST. — Note préliminaire sur les Carides recueillis par l'« Ombango » au large du plateau continental, du Gabon à l'Angola. (Crustacea Decapoda Natantia). *Ibid.*, **39**, 1967 (1968), pp. 1123-1147, fig. 1-7.
- J. DENIS, Correspondant. — The habitat preferences of *Minicia candida* and *Minicia marginella*. *Bull. Brit. Spid. St. Gr.*, n° 25, 1965, pp. 1-2.
- Capture de deux Araignées intéressantes pour la faune de Belgique. *Bull. Ann. Soc. R. Entom. Belgique*, **100**, 1964, pp. LX-LXI.
- Notes sur les Erigonides. XXVII. Remarques sur les genres *Pelecopsis* Simon et *Trichopterna* Kulez., avec la description du mâle de *Pelecopsis major* (Denis). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **36**, 1964, pp. 339-347.
- Compléments à la faune arachnologique de Vendée. *Bull. Soc. Sci. Bretagne*, **38**, 1-2, 1963 (1964), pp. 99-117.
- Quelques Araignées nouvelles ou intéressantes pour la faune de Belgique. *Bull. Ann. Soc. R. Entom. Belgique*, **101**, 1965, pp. xxxvii-xxxix.
- The genus *Trichoncus* in Great Britain. *Bull. Brit. Spid. St. Gr.*, n° 26, 1965, pp. 3-4.
- Un *Episinus* nouveau pour la faune de France (Araneidae Theridiidae). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **36**, 1964, pp. 611-613.
- Description d'un *Zodarium* nouveau des îles Canaries (Araneidae Zodariidae). *Ibid.*, 2<sup>e</sup> sér., **36**, 1964, pp. 781-783.
- Notes sur les Erigonides. XXVIII. Le genre *Trichoncus* (Araneae). *Ann. Soc. Entom. France*, (n. s.), **1**, 1965, pp. 425-477.
- Notes sur les Erigonides. XXIX. Une forme pyrénéenne d'*Erigonella subelevata* (L. Koch). *Bull. Soc. Zool. France*, **89**, 5-6, 1964 (1965), pp. 673-675.
- Notes sur les Erigonides. XXXII. Le mâle de *Grammonota acriptes* (Denis) (sub *Gonatium*). *Ibid.*, **89**, 5-6, 1964 (1965), pp. 767-771.
- Notes sur les Erigonides. XXX. Le genre *Minicia* Thorell. *Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse*, **100**, pp. 181-205
- Notes sur les Erigonides. XXXI. *Acartauchenius justus* (O. P. Cambridge), Araignée nouvelle pour la faune de Belgique. *Bull. Inst. R. Sci. nat. Belgique*, **41**, 14, pp. 1-5.
- *Dysdera* as a prey for a Theridiid. *Bull. Brit. Spid. St. Gr.*, n° 32, 1966, p. 6.
- Une mise au point sur les Araignées de l'île de Port-Cros. *Entom.*, **22**, 1966, pp. 45-48.
- Notes sur les Erigonides. XXXIV. Le genre *Trichoncoides* Denis. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér. **38**, 3, 1966, pp. 233-237.
- Éléments d'une faune arachnologique de Vendée (4<sup>e</sup> note). *Bull. Soc. Sci. Bretagne*, **40**, 3-4, 1965 (1966), pp. 177-186.

- Les Araignées de Loire-Atlantique. *Bull. Soc. Sci. nat. Ouest France*, **64**, 1967, pp. 3-13.
- Erigonides des îles Pontines (Araneae Erigonidae). *Fragm. Entom.*, **4**, 8, 1966 (1967), pp. 117-124.
- Notes sur les Erigonides. XXXV. Remarques sur le genre *Trachelocamptus* Simon, avec la description de nouvelles espèces marocaines. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, 6, 1966 (1967), pp. 793-800.
- Quelques captures d'Araignées pyrénéennes (III). *Bull. Soc. nat. Toulouse*, **103**, 1967, pp. 32-50.
- Éléments d'une faune arachnologique de Vendée (5<sup>e</sup> note). *Bull. Soc. Sci. Bretagne*, **41**, 1966 (1967), pp. 189-190.
- & R. CHAUVIN. — Une Araignée sociale du Gabon. *Biol. Gabonica*, **1**, 2, 1965, pp. 93-99.
- & E. DUFFEY. — *Wideria stylifrons* (O.P.C.), a southern European Spider Norfolk Breckland. *Trans. Norf. Norw. nat. Soc.*, **21**, 1967, pp. 25-31.
- R. SERÈNE, Correspondant. — Note préliminaire sur de nouvelles espèces de *Sesarma* (Decapoda Brachyura). *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 6, 1967 (1968), pp. 1084-1095, fig. 1-20, 2 pl. h.-t.
- R. LEGENDRE, Correspondant. — Un organe épithélial énigmatique, annexé aux conduits de fécondation chez les ♀ d'Archaeidae (Araneides). *C. R. Acad. Sci. Paris*, **264**, Sér. D, 19, 1967, p. 2314.
- A propos de l'énigmatique *Gallieniella mygaloides* J. Millot 1947 type de la nouvelle famille des Gallieniellidae (Araneae, Dionychia). *Ibid.*, **265**, sér. D, 11, 1967, pp. 796-799.
- Description d'une Araignée nouvelle *Landana bafortis* n. sp. (Archaeidae) en provenance du Congo. *Rev. Zool. Bot. afri.*, **76**, 1-2, 1967, pp. 92-98.
- B. CONDÉ. — Voir M. NGUYEN DUY.
- L. DRESO-DEROUET (M<sup>me</sup>), Travailleur libre. — Biologie et métabolisme respiratoire d'*Ischyropsalis luteipes* Simon (Opiliones) adulte, au laboratoire. *Ann. Spéleol*, **22**, 3, pp. 537-541.
- Le métabolisme des Scorpions. III. Influence des variations de température sur l'intensité respiratoire de deux espèces d'*Euscorpius*. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 1967, pp. 308-312.
- E. DRESO, Attaché. — Recherches sur les Opilions du genre *Ischyropsalis* (fam. Ischyropsalidae). I. Les Caractères systématiques. II. *Ischyropsalis robusta* Simon. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, 5, 1966, pp. 586-602, 28 fig., 1 tab.
- *Id.* III. *Ischyropsalis superba* Simon et *Ischyropsalis lucantei* Simon. *Ibid.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, 6, 1967, pp. 801-816, 28 fig., 2 tab.
- *Id.* IV. *Ischyropsalis nodifera* Simon. *Ibid.*, **39**, 1, 1967, pp. 173-187.
- *Id.* V. *Ischyropsalis petiginosa* Simon. *Ibid.*, **39**, 3, 1967, pp. 506-514.
- *Id.* VI. *Ischyropsalis pyrenaea* Simon. *Ibid.*, **39**, 4, 1967, pp. 665-679.
- *Nemastoma bacilliferum* Simon. Espèces voisines. Espèces nouvelles (Opiliones, fam. Nemastomatidae). *Ann. Spéleol.*, **22**, (2), pp. 367-391, 35 fig., 3 tab.
- Y. GUY, Travailleur libre. — Contribution à l'étude des Araignées de la famille des Lycosidae et de la sous-famille des Lycosinae avec étude spéciale des espèces du Maroc. *Trav. Inst. Sci. Chérifien*, sér. Zool., **33**, 1966, 174 p., 97 fig., 7 cartes, 2 tab.
- L. BOISSIN, Attachée. — Cycle vital d'*Hysterochelifer meridianus* (L. Koch) (Arachnide, Pseudoscorpion, Cheliferidae). *Rev. Ecol. Biol. Sol.*, **4**, 3, 1967, pp. 479-487.

- P. R. SAN MARTIN, Attaché et L. A. DE GAMBARDELLA. — Contribucion a la ecologia de los escorpiones (Bothriuridae). Habitat de tresespecies de *Bothriurus* del Uruguay y su aplicacion en la sistematica. *Bull. Mus. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 1, 1967, pp. 188-195.
- A. J. BRUCE. — A report on some Pontoniid Shrimps from New Caledonia (Crustacea Decapoda Natantia). *Ibid.*, **39**, 6, 1967 (1968), pp. 1148-1171, fig. 1-10.

*Collections reçues :*

ARACHNIDES

Araignées : Maroc (SENET) ; Madagascar (VIETTE) ; Java (JAUFFRET) ; Népal (HUBERT).

Opilions : Arizona (WEARING) ; Népal (HUBERT) ; Autriche (SILHAVY).

Pseudoscorpions : France (DELAMARE) ; Madagascar (PAULIAN-LAWRENCE) ; Îles Canaries (LEGENDRE) ; Hérault (LEGENDRE) ; Brésil (PETTER) ; Lozère (BALAZUC) ; Portugal (COIFFAIT) ; Italie (BOESIJSER) ; Népal (HUBERT).

Scorpions : Brésil (PETTER) ; A.F.N. (GARZONI) ; Californie (GERTSCH) ; Maroc (SENET) ; Iran (FARZANPAY) ; France (BALAZUC) ; France (GOYFFON) ; Panama (MENDEZ) ; Brésil (PETTER) ; Népal (HUBERT) ; Tehad (GILLET) ; Île de Porquerolles, France (SABATEI).

Solifuges : U.S.A. (MUMA) ; Algérie (GESLIN).

MYRIAPODES : Madagascar (PAULIAN-LAWRENCE). — Brésil (PETTER) ; Madagascar (VIETTE) ; Népal (HUBERT).

CRUSTACÉS

Décapodes : Golfe de Gascogne (Stat. biol. Roscoff), Golfe de Tarente (P. PARENZAN), Maroc (R. Ph. DOLLFUS), Afrique occidentale (Th. MONOD), Congo, Gabon (A. CROSNIER), Madagascar (R. DERIJARD), Malaisie (R. SERÈNE), Nouvelle-Calédonie et Polynésie (B. SALVAT), Brésil (A. P. COELHO), provenances diverses (échange U. S. Nat. Mus.).

Stomatopodes : Madagascar (A. CROSNIER).

Isopodes : Argentine (R. BASTIDA).

Cirripèdes Acrothoraciques : provenances diverses (J. TOMLINSON).

LABORATOIRE D'ÉTUDE ET DE RECHERCHES SUR LES ARTHROPODES IRRADIÉS  
(L.E.R.A.I.)

- P. NIAUSSAT, Maître de Recherches du Service de Santé des Armées. — Influence de la Sérotonine sur la régulation glycémique de *Ranaridibunda* Pallas et sur différents facteurs endocriniens de cette régulation (1<sup>re</sup> partie). *Rev. Pathol. comp.*, **3-8-781**, 1966, pp. 501-519.
- *Id.*, (2<sup>e</sup> partie). *Ibid.*, **3-9-782**, 1966, pp. 549-566.
- R. MORELON et R. H. MALBREL. — Le problème de la *Ciguatera* à l'heure actuelle. *Rev. des Corps de Santé des Armées*, n° 3, 1967, pp. 363-376.
- Cl. GRENOT. — Observations physio-écologiques sur la régulation thermique chez le lézard agamidé *Uromastix acanthinurus* Bell. *Bull. Soc. Zool. Fr.*, **92**, 1, 1967, p. 51.

— et P. NIAUSSAT. — Aperçu écologique sur une région hyperdésertique du Sahara central (Reggane). *Science et Nature*, n° 81, mai-juin 1967.

J. RODIER, J. M. VEILLARD, Cl. GRENOT, Ph. BLANC, P. NIAUSSAT. — Modifications comparées des éléments figurés de l'hémolymphe du Scorpion saharien *Androctonus australis* (L.) Hector C. L. Koch soumis soit à des agressions d'ambiance, soit à une irradiation expérimentale. *Bull. Mus. Hist. nat.*, **39**, 1, 1967, pp. 197-204.

*Les travaux suivants ont été rédigés sous la forme de « Rapports particuliers » photocopiés et peuvent être demandés au Bureau « Documentation » du Centre de Recherches du Service de Santé des Armées, 8 bis, rue des Récollets, Paris, 10<sup>e</sup>.*

1966. — N° 4. R. MORELON et P. NIAUSSAT. Le problème de la *Ciguatera* à l'heure actuelle.

N° 5. — Relations éventuelles entre les pollutions par les insecticides et l'ichtyo-sarcotisme.

N° 6. P. NIAUSSAT. Étude bio-écologique des organismes naturellement radio-résistants.

N° 7. Ph. BLANC. État actuel de l'étude de l'A.D.N. d'Arthropodes.

N° 8. J. RODIER, J. M. VEILLARD, Cl. GRENOT, Ph. BLANC et P. NIAUSSAT. Concernant l'évolution de l'étude des constituants de l'hémolymphe des scorpions sahariens radio-résistants.

1967. — N° 9. C. PINCK. Mise au point technique d'une préparation d'A.D.N.

N° 10. J. C. QUENTIN et J. J. BARLOY. Radio-résistance de certains aranéides adultes et ses rapports éventuels avec la toxicité de leur venin.

N° 11. Cl. GRENOT. Observations physio-écologiques sur la régulation thermique chez le Lézard agamidé « *Uromastix acanthinurus*, Bell. ».

N° 12. J. LE CHUITON et J. C. WISSOCQ. Quelques remarques faunistiques et biologiques sur l'île de Clipperton.

N° 13. A. GHESTEN et P. NIAUSSAT. La culture du phyto-plancton marin pour des buts de recherches médico-militaires. État actuel des réalisations au C.R.S.S.A.

N° 14. Ph. BLANC. Étude des éléments figurés de l'hémolymphe de quelques scorpions africains.

N° 15. J. BIOT et P. NIAUSSAT. A propos de quelques cas récents d'ichtyo-sarcotisme, type *Ciguatera*.

N° 16. M. GOYFFON. Étude électrophorétique des protéines de l'hémolymphe du scorpion.

N° 17. J. J. BARLOY. Nouvelles recherches sur la radio-résistance des aranéides.

N° 18. Cl. GRENOT. Adaptation à la vie dans les déserts chauds.

N° 19. M. GOYFFON et J. M. RIDET. Dosage et fractionnement par électrophorèse sur acétate de cellulose des protéines de l'hémolymphe du scorpion *Androctonus australis* L.

N° 20. V. HAMALIAN et M. GOYFFON. Évaluation du taux des lipides de l'hémolymphe du scorpion *Androctonus australis* L.

N° 21. M. GOYFFON et V. HAMALIAN. Dosage du glucose dans l'hémolymphe du Scorpion *Androctonus australis* L.

N° 22. P. NIAUSSAT, J. P. EHRHARDT, J. C. WISSOCQ et P. MARIE. Irradiation globale d'œufs de rousette *Scyliorhinus canicula* L. par rayonnement gamma.

N° 23. J. P. EHRHARDT et R. MONCOULON. Comportement in vitro de la chloro-

phycée *Dunaliella salina* Dunal dans les milieux à salinité différente. Détermination d'un optimum de salinité.

N° 24. J. C. WISSOCQ, P. NIAUSSAT et J. P. EHRHARDT. Action de l'hémineurine sur *Scyliorhinus canicula* L. et sur divers invertébrés marins.

### Malacologie.

Edouard FISCHER-PIETTE. Professeur. — Essai comparatif sur l'écologie des variétés de quelques Mollusques côtiers. *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, sér. 2, **38**, n° 5, 1966, pp. 656-668.

— et D. DELMAS. — Révision des Mollusques Lamellibranches du genre *Dosinia* Scopoli. *Mém. Mus. nat. Hist. nat.*, sér. A, Zool., **47**, fasc. 1, 1967, pp. 1-91, 16 pl.

— et J.-M. GAILLARD. — Sur les variations de *Littorina saxatilis*. — VII. Des populations changent actuellement d'aspect. *Cah. Biol. mar.*, **7**, 1966, pp. 375-382.

—, — et D. DELMAS. — Sur les variations de *Littorina saxatilis*. — VIII. Les populations de la ria de Camariñas. *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, sér. 2, **38**, n° 6, 1966 (1967), pp. 874-897.

Gilbert RANSON, Maître de Conférences, Sous-Directeur honoraire. — Biologie des Coraux. IV. Croissance des Coraux. V. Distribution géographique des Coraux constructeurs de récifs. *Cah. Pacifique*, **9**, 1966, pp. 29-45.

— Les espèces d'Huîtres vivant actuellement dans le monde, définies par leurs coquilles larvaires ou prodissoconques. Étude des collections de quelques-uns des grands Musées d'Histoire naturelle. *Revue Trav. Inst. Pêches maritimes*, **31**, 2 et 3, 1967, 146 pages.

— Les protoconques ou coquilles larvaires des Cyprées. Les Cyprées du Laboratoire de Malacologie du Muséum national d'Histoire naturelle. *Mém. Mus. nat. Hist. nat.*, sér. A, **47**, fasc. 2, 1967, pp. 93-126.

— Contribution à la connaissance de la faune malacologique de l'Océanie. *Cah. Pacifique*, **10**, 1967, pp. 85-135.

Jean M. GAILLARD, Maître de Conférences, Sous-Directeur. — Voir E. FISCHER-PIETTE, J.-M. GAILLARD et D. DELMAS.

Bernard SALVAT, Maître Assistant. — La macrofaune carcinologique endogée des sédiments meubles intertidaux (Tanaïdacs, Isopodes et Amphipodes). Ethologie, Bionomie et cycle biologique. *Mém. Mus. nat. Hist. nat.*, sér. A, Zool., **45**, 1967, pp. 1-275, 76 fig., 26 tableaux.

Henry CHEVALLIER, Assistant. — Catalogue des collections du Muséum correspondant à l'« Histoire naturelle des Mollusques » de Férussac (5<sup>e</sup> partie). *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, sér. 2, **38**, n° 5, 1966, pp. 669-682.

— et A. MAURY. — Une intéressante station biologique : la falaise de Saint-Vigor d'Ymonville (Seine-Maritime). *Rec. Publi. Soc. Havraise Etud. div.*, 134<sup>e</sup> année, 1966, pp. 29-33.

Danièle DELMAS, Collaborateur technique. — Voir E. FISCHER-PIETTE.

— Voir J.-M. GAILLARD.

J. G. J. KUIPER, Membre correspondant du Muséum. — A note on *Sphaerium lenticula* Dunker. *Journ. Malac. Soc. Australia*, **10**, 1966, pp. 47-48.

— La distribution des espèces vivantes du genre *Pisidium* C. P. F. en France. *Journ. Conchyl.*, **105**, fasc. 4, 1966, pp. 181-215.

- Notes sur le *Pisidium rambottianum* Adami et sur la présence de *Pisidium pseudosphaerium* Benthem Jutting et Kuiper en Italie (Bivalvia). *Atti Soc. ital. Sci. nat. Mus. civ. Stor. nat. Milano*, **105**, fasc. 4, 1966, pp. 393-397.
- Note on the *Pisidia* (*Pisidium* C.P.F.) of the Azores, the Canary Islands and Madeira. *Bol. Mus. Munic. Funchal*, **20**, art. 91, 1966, pp. 34-47.
- Georges LECOINTRE, Attaché au Muséum. — Néogène et quaternaire du Rio de Oro (Sahara espagnol). *C. R. Somm. Soc. Géol. France*, 1966, p. 404.
- M. LESCUYER. — Sur une forme particulière de *Nucella lapillus* L. restée localement stable pendant des années. *Journ. Conchyl.*, **106**, fasc. 2, 1967, pp. 45-46.
- A. MAURY. — Voir H. CHEVALLIER.

*Principales collections reçues :*

Très importantes récoltes de Lamellibranches marins effectuées par Mr. LAVRANOS sur les côtes d'Afrique du Sud, du Mozambique et de Socotra, ainsi qu'une précieuse collection de Mollusques terrestres d'Abd-el-Kuri.

Très importantes récoltes de Mollusques terrestres (dont plusieurs dizaines de nouvelles) de Madagascar par Mr. et Mme BLANC.

Deux cents espèces marines de Floride, don de Mr. Chester BRADLEY.

Nombreuses espèces fluviatiles de Thaïland, Mr. BRANDT, et du Cambodge, Dr. AUDEBARD.

Nombreux Mollusques terrestres du Maroc, du Sahara, de Turquie, d'Iran par Mrs. DESCHIENS, LHOÏE, MONOD, Oleg THOMSON, Irodj YASSINI.

Très nombreuses autres entrées moins importantes.

**Zoologie : Vers**

- Alain G. CHABAUD, Professeur, O. BAIN et R. HOUIN. — Nématodes de Potamochères malgaches. *Ann. Parasit. hum. et comp.*, **41**, n° 6 (1966) 1967, pp. 599-606, fig. 1-2.
- , — et F. PUYLAERT. — Description de trois nouveaux Nématodes *Molineinae* et considérations sur la systématique et le caractère archaïque de cette sous-famille. *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, n° 6, (1966) 1967, pp. 904-920, fig. 1-3.
- , — et R. TCHERAKOFF. — Redescription de *Galeiceps cucullus* (Linstow 1899) et remarques sur l'osmo-régulation des Nématodes Anisakides. *Ann. Parasit. hum. et comp.*, **42**, n° 3, 1967, pp. 321-326, 1 fig.
- , M.-Cl. DURETTE-DESSET et R. HOUIN. — Description de *Cnizostrongylus kleini* n. gen., n. sp., Trichostrongyloïde parasite d'un Rongeur malgache. — *Bull. Soc. zool. Fr.*, **92**, n° 1, 1967, pp. 233-238, fig. 1-2.
- Voir DURETTE-DESSET.
- Claude DUPUIS, Sous-Directeur. — Contributions à l'étude des *Phasiinae* cimicophages (Diptères Taehinaires). — 33. *Gymnosoma* paléarctiques nouvelles ou peu connues. *Cahiers des Naturalistes, Bull. N. P.*, n. sér., **22**, fasc. 4, (1966) 1967, pp. 111-127.
- Réactivité de quelques Hétéroptères hôtes expérimentaux à la larve d'un Diptère *Phasiinae* monophage. *C. R. Acad. Sc.*, D, **265**, n° 23, 1967, pp. 1809-1812.



- Irène LANDAU, Sous-Directeur, J. C. MICHEL et J. P. ADAM. — The growth of exoerythrocytic schizonts of a malaria parasite in the liver of a naturally infected rodent (*Thamnomys rutilans*). *Trans. r. Soc. trop. Med. and Hyg.*, **61**, n° 1, 1967, p. 7.
- Josette RICHARD, Assistante. — *Acanthoparyphium charadrii* Yamaguti 1939 chez *Squatarola squatarola*. *Mém. Mus. nat. Hist. nat.*, sér. A, *Zool.*, **41**, fasc. unique, (1967, pp. 125-126, 1 fig.
- Trématodes de Chiroptères de Madagascar. I. Identification de *Plagiorchis vesperilionis* et description de trois *Lecithodendriidae* nouveaux. *Ann. Parasit. hum. et comp.*, **41**, n° 5, (1966) 1967, pp. 413-427, fig. 1-7.
- Deux nouveaux *Ommatobrephus* (Trematoda) chez un Ophidien de Madagascar. *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, n° 5, (1966) 1967, pp. 690-699, fig. 1-3, 1 tabl.
- et P. DAYNES. — *Zygocotyle lunata* (Diesing 1836) (Trematoda) chez un Canard sauvage à Madagascar. *Ibid.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, n° 6, (1966) 1967, pp. 949-952, 1 fig.
- Jean-Claude QUENTIN, Assistant. — *Trichuroidea* de Rongeurs de République Centrafricaine. *Cahiers de La Maboké*, **4**, n° 2, (1966) 1967, pp. 141-150, fig. 1-4.
- Oxyures de *Muridae* africains. *Ann. Parasit. hum. et comp.*, **41**, n° 5, (1966) 1967, pp. 443-452, fig. 1-3.
- Annie J. PETTER, Chargée de Recherches. — Trois espèces d'*Acuariidae* parasites du gésier de *Numenius phaeopus* à l'Île d'Europa. *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, n° 6, (1966) 1967, pp. 940-948, fig. 1-3.
- , O. BAIN et L. ORCEL. — *Larva migrans* expérimentale chez un Primate provoquée par un Ascaride de Serpent. *Ann. Parasit. hum. et comp.*, **42**, n° 2, 1967, pp. 207-210, 1 fig.
- et E. R. BRYGOO. — Présence d'*Ancylostoma* (*Ceylancylostoma*) *ceylanicum* Looss 1911 à Madagascar. *Ibid.*, **42**, 1967, pp. 279-284, 1 fig.
- Jeanne RENAUD-MORNANT, Chargée de Recherches. — *Parastygarctus higginsi* Renaud-Debyser 1965, sur la côte orientale de Malaisie. Description de la femelle (*Tardigrada*). *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, n° 1, 1967, pp. 205-208, 1 fig.
- *Pseudostomella malayica* n. sp., Gastrotriche nouveau de la côte orientale de Malaisie. *Ibid.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, n° 1, 1967, pp. 209-212, fig. 1-2.
- Marie-Claude DURETTE-DESSERT, Attachée de Recherches. — Les systèmes d'arêtes cuticulaires chez les Nématodes Héligmosomes. II. Étude de cinq *Longistriata*, parasites de Rongeurs africains. — *Cahiers de La Maboké*, **4**, n° 2, (1966) 1967, pp. 120-140, fig. 1-15.
- Sur deux nouveaux Trichostrongyles parasites du Porc-Épic, au Viet-Nam. *Ann. Parasit. hum. et comp.*, **41**, n° 5, (1966) 1967, pp. 453-466, fig. 1-10.
- et A. G. CHABAUD. — Description d'un nouveau Nématode Héligmosome parasite d'un écureuil volant. *Bull. Soc. zool. Fr.*, **92**, n° 1, 1967, pp. 227-233, fig. 1-3.
- Voir CHABAUD.
- Odile BAIN, Attachée de Recherches. — Biologie larvaire et mécanisme de transmission de la Filaire *Dipetalonema viteae*. *Ann. Parasit. hum. et comp.*, **42**, n° 2, 1967, pp. 211-267, fig. 1-17, photos 1-24.
- Diversité et étroite spécificité parasitaire des filaires de chauves-souris, confondues sous le nom de *Litomosa filaria* (Van Beneden, 1872). *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, n° 6, (1966) 1967, pp. 928-929, fig. 1-5.
- Voir A. G. CHABAUD et A. J. PETTER.
- Jacques PROD'HON, Stagiaire O.R.S.T.O.M. — Étude de trois Nématodes Spirurides d'Angola. *Publ. Cult. Comp. Diam. Angola*, Lisbonne, n° 71, 1967, pp. 45-60, fig. 1-4.

- Guillermina CABALLERO R., Travailleur libre. — Description d'*Abbreviata multipapillata* n. sp. Nématode parasite de *Mabuia comorensis* en Mozambique. *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, n<sup>o</sup> 5, (1966) 1967, pp. 683-686, 1 fig.
- Firmin PUYLAERT, Travailleur libre. — L'Athérure, hôte naturel de *Paralibyostrongylus hebreunicutus* (Lane, 1923). Considérations sur les genres *Libyostrongylus* et *Paralibyostrongylus* (Nématodes). *Ibid.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, n<sup>o</sup> 6, (1966) 1967, pp. 921-927, fig. 1-2.
- Voir A. G. CHABAUD.

STATION DE PARASITOLOGIE EXPÉRIMENTALE ET COMPARÉE DE RICHELIEU  
(INDRE-ET-LOIRE)

(Etablissement de la Faculté de Médecine de Paris)

- Claude DUPUIS, Sous-Directeur. — Voir ci-dessus.
- Marie-Charlotte SAINT-GIRONS. — Étude du genre *Apodemus* Kaup. 1829 en France. *Mammalia*, **30**, n<sup>o</sup> 4, 1966, pp. 547-600, fig. 1-19 ; **31**, n<sup>o</sup> 1, 1967, pp. 55-100, fig. 20-31.
- et B. CAUBÈRE. — Notes sur les Mammifères de France. V. Sur la répartition de *Rhinolophus hipposideros* (Bechstein, 1800) et *Rhinolophus hipposideros minimus* Heuglin, 1861. *Ibid.*, **30**, n<sup>o</sup> 2, 1966, pp. 308-326, fig. 1-5.
- et F. SPITZ. — À propos de l'étude des Mieromammifères par l'analyse des pelotes de Rapaces. Intérêt et limites de la méthode. *La Terre et la Vie*, 1966, n<sup>o</sup> 1, pp. 3-18, fig. 1-3.
- Jehoshua KUGLER. — Diptères Tachinaires de Richelieu (Indre et Loire). *Ann. Parasitol. hum. et comp.*, **42**, 1967, pp. 443-454.
- Jean-Claude LEONIDE. — Recherches sur la biologie de divers Diptères endoparasites d'Orthoptères. Thèse Doct. Sc. Nat., Marseille 1967 (Archives originales du C.N.R.S., n<sup>o</sup> 1379), pp. 1-538, fig. 1-46.

LABORATOIRE D'HELMINTHOLOGIE ET PARASITOLOGIE COMPARÉE  
DE L'ÉCOLE PRATIQUE DES HAUTES-ÉTUDES.

- Robert Ph. DOLLFUS, Directeur Honoraire. — Cestode tétrarhynque du genre *Sphyricephalus* T. Pintner 1913 chez un squalé peu connu *Euprotomicrus bispinatus* (Quoy et Gaimard 1824). *Bull. Mus. nat. Hist. nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, n<sup>o</sup> 2, 1967, pp. 411-416, fig. 1-6.
- Larve indéterminée de Trématode digénétique. In : Th. MONOD : Crevettes et Crabes de la côte occidentale d'Afrique. *Mém. Inst. fondam. Afr. noire*, n<sup>o</sup> 77 (1966), 1967, pp. 162-163, fig. 1a-1m.
- Sur l'œuf d'un Trématode digénétique parasite de Poisson de mer. *Ann. Parasitol. hum. et comp.*, **41**, n<sup>o</sup> 6, (1966) 1967, pp. 635-649, fig. 1-14.
- Énumération des Cestodes du planeton et des Invertébrés marins (7<sup>e</sup> contribution). *Ibid.*, **42**, n<sup>o</sup> 2, 1967, pp. 155-178, fig. 1-38.
- Titres et Travaux scientifiques. Quatrième Supplément. 1 brochure polycopiée, Paris, mai 1967, pp. 1-60.
- Alain G. CHABAUD, Directeur. — Voir ci-dessus.
- Claude DUPUIS, Chef de Travaux. — Voir ci-dessus.

### Pêches Outre-Mer.

- Th. MONOD, Professeur. — Die Fauna der Sahara, pp. 144-160, 15 phot. (113-127), 11 fig. n. num., in : Sahara, Wien und München, 1967.
- Crevettes et crabes de la Côte occidentale d'Afrique, Réunion de spécialistes C.S.A. sur les Crustacés, Zanzibar 1964, *Mém. I.F.A.N.*, n° 77, 1966 (1967), pp. 103-234, XXVI pl.
- Les Sciences de la mer dans le Golfe de Guinée. Aperçu historique. *Actes du Symposium sur l'Océanographie et les Ressources halieutiques de l'Atlantique Tropical*, F.A.O., 1967.
- collab. P. NOIROT et J. THEODORIDÈS. — Achille Valenciennes, *Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, 7, 9, 1965-1966 (1967), pp. 9-109, 1 fig., pl. I-III.
- A. SOURNIA, Assistant. — Contribution à la connaissance des Péridiniens microplanktoniques du Canal de Mozambique, *Bull. Mus. nat., Hist. nat.*, Paris, 2<sup>e</sup> sér., 39, 2, pp. 417-438, incl. pl. 1.
- Rythme nyctéméral du rapport « Intensité photosynthétique/chlorophylle » dans le plancton marin. *C. R. hebd. Séances Acad. Sci.*, Paris, sér. D, 265, 14, pp. 1000-1003.

### LABORATOIRE DE BIOLOGIE DES CÉTACÉS DE L'ÉCOLE PRATIQUE DES HAUTES-ÉTUDES.

- P. BUDKER, Directeur. — Les grands Cétacés menacés de disparition totale. *Science-Progress*, La Nature, 1966, pp. 11-13, figs.
- et N. A. MACKINTOSH. — « The Stocks of Whales », *Norsk Hvalfangst Tidende*, Sandefjord, n° 3, 1966, pp. 45-46.

### Biologie des Invertébrés marins.

- C. LEVI, Professeur. — Éponges siliceuses recueillies en Nouvelle Calédonie par la Mission Singer Polignac. *Expédition Française sur les Récifs Coralliens de la Nouvelle Calédonie*. Vol. 2, 1967, pp. 13-26, 2 pl.
- Spongiaires d'Afrique du Sud : 3. Tetractinellides. *Trans. Roy. Soc. Afr.*, S. 37, 1967, pp. 227-256.
- Spongillides de l'Ivindo (Gabon). *Biologica Gabonica*, 1, 4, 1965 (1967), pp. 319-324.
- et J. BOUILLON, Professeur de Zoologie, Univ. Bruxelles. — Ultrastructure du Cnidocil, de l'appareil cnidociliaire de l'appareil nematocystique et du cnidopode des nematocystes d'Hydroïdes. *Ann. Sc. Nat. (Zool.)*, série 12, 9, 1967, pp. 425-456.
- G. CHERBONNIER, Sous-Directeur. — Note sur l'Oursin irrégulier *Meoma cadenati* Madsen. *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 2<sup>e</sup> sér., 38, 6, 1966 (1967), pp. 953-956, 1 fig.
- Deuxième contribution à l'étude des Holothuries de la mer Rouge collectées par des Israéliens. Israel South Red Sea Exp. 1962. Report 26. *Sea Fish. Res. Stat. Haifa, Bull.*, 43, 1967, pp. 55-68, fig. 1-6.
- Sur la présence en mer Rouge, de l'Holothurie apode *Protankyra autopista* Marenzeller. *Ibid.*, 44, pp. 1-3, 1 fig.

- *Engeliella engeli*, nouveau genre et nouvelle espèce d'Holothurie dendrochirote des côtes du Dahomey. *Beaufortia*, **14**, 1, 1967, pp. 1-4.
- Rîvages d'Europe. Le petit guide, éditions des Deux coqs d'Or, Paris, 1967 pp. 1-160, dessins au trait, aquarelles et photos couleur.
- et A. GUILLE, Assistant Univ. — Complément à la faune des Echinodermes de la mer de Banyuls. *Vie et Milieu*, **18**, 1967, 1, sér. B, 15 pages.
- R. BOROJEVIC, Attaché de Recherches C.N.R.S. — La ponte et le développement de *Polymastia robusta*, (Démospôges). *Cah. Biol. Mar*, **8**, 1, 1968, pp. 1-6.
- Éponges Calcaires des côtes de France. III. Discussion sur la taxonomie des Éponges Calcaires : *Aphroceras ensata* (Browerbank) et *Utz gladiata* sp. n. *Arch. Zool. Exp. Gén.*, **107**, 4, 1967, pp. 703-723.
- Spongiaires d'Afrique du Sud. 2) Calcarea. *Trans. Roy. Soc. S. Afr.*, **37**, (1967), pp. 183-226.
- Importance de l'étude de la répartition écologique pour la Taxonomie des Éponges Calcaires. *Helgolander Wiss. Meeresuntersuch.*, **15**, (1967), pp. 116-119.
- Éponges Calcaires recueillies en Nouvelle Calédonie par la Mission Singer Polignac. *Expédition Française sur les Récifs Coralliens de la Nouvelle Calédonie.*, vol. 2, (1967), pp. 1-10.
- et P. LEVI, Coll. Techn. C.N.R.S. — Le Basopinacoderme de l'Éponge *Mycale contarenii* (Martens). Technique d'étude des Fibres extracellulaires basales. *J. microscop.*, **6**, 6, (1967), pp. 857-862.
- L. REDIER, Attaché. — Révision de la collection du Muséum des Hydriaires de Lamouroux. *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, n<sup>o</sup> 2, (1967), pp. 381-410.

### Physiologie générale et comparée.

- M. FONTAINE, Professeur. — Intervention des corpuscules de Stannius dans l'équilibre phosphocalcique du milieu intérieur d'un Poisson Téléostéen, l'Anguille. *C. R. Acad. Sci.*, **264**, 1967, pp. 736-737.
- La physiologie océanographique. *Air et Cosmos*, **194**, 1967, p. 17.
- Étude de certains mécanismes physiologiques en jeu dans le comportement migratoire. *Ann. Epiphyties*, **18**, 1967, pp. 103-104.
- De quelques problèmes posés par la maturation expérimentale des Poissons Téléostéens. *J. Physiol.*, **59**, 1967, pp. 238-239.
- Quelques aspects des mécanismes physiologiques des phénomènes migratoires. Extrait de : La distribution temporelle des activités animales et humaines (Réunion des 4-5 octobre 1965 à Marseille — Quatrième session d'Études de l'Union Internationale des Sciences Biologiques), pp. 136-145, Ed. Masson, 1967.
- et E. LOPEZ, Assistante. — Réponse des corpuscules de Stannius de L'Anguille (*Anguilla anguilla* L.) à des blessures expérimentales. *C. R. Soc. Biol.*, **161**, 1, 1967, pp. 36-39.
- et M. OLIVEREAU. — Étude cytologique de l'hypophyse de l'Anguille femelle mûre. *Ibid.*, **160**, 7, 1966, pp. 1374.
- Y. A. FONTAINE, Maître-Assistant. — Spécificité des glycoprotéines hypophysaires à activité thyroïdienne et hypothèses sur leur phylogénie. *Bull. Soc. Chim. Biol.*, **49**, 6, 1967, pp. 647-655.
- et N. DELERUE-LE BELLE. — Activités biologique et immunologique comparées de diverses préparations d'hormones thyroïdiennes (TSH's). Abstracts of Papers

- for the 4th Conference of European comparative Endocrinologists. Carlsbad, 21-25 august, 1967, p. 24 (Tchecoslovaquie). *In : Gen. Comp. Endocrinol.*, **9**, 3, 1967, p. 451.
- J. LELOUP, Maître-assistant. — Rôle physiologique de l'iodophorine chez la Truite arc-en-ciel (*Salmo gairdnerii* Rich.). *C. R. Acad. Sci.*, **265**, 1967, pp. 1737-1740.
- Iodoperoxydase branchiale et absorption des iodures chez l'Anguille. Mécanisme thyroïdien de contrôle. Abstracts of Papers for the 4th Conference of European Comparative Endocrinologists. Carlsbad, 21-25 august 1967, Addendum, p. 11. *In : Gen. comp. Endocrinol.*, **9**, 3, 1967, p. 514.
- J. C. LACAZE, Assistant. — Étude de la croissance d'une algue planctonique en présence d'un détergent utilisé pour la destruction des nappes de pétrole en mer. *C. R. Acad. Sci.*, **265**, 1967, pp. 1489-1491.
- R. BOULOUARD. — Activité corticosurrénalienne chez le Lérot (*Eliomys quercinus*) durant la période de préparation à l'hibernation. *J. Physiol.*, **59**, n° 1 bis, 1967, p. 221.
- C. DEZÈRE. — Rôle de l'isoxanthoptérine sur le développement endotrope de l'Oursin *Arbacia Lixula*. *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 3, 1967, pp. 588-594.
- F. LACHIVER et R. BOULOUARD. — Évolution de la périodicité des phases de sommeil et de réveil chez le Lérot (*Eliomys quercinus*) au cours du sommeil hivernal et de la léthargie induite en été. *J. Physiol.*, **59**, n° 1 bis, 1967, pp. 250-251.
- J. LELOUP-HATEY. — Contrôle corticotrope de la corticostéroïdogénèse interrénalienne chez deux Reptiles et un Téléostéen. Abstracts of Papers for the 4th Conference of European Comparative Endocrinologists. Carlsbad 21-25 august 1967, Addendum, p. 11. *In : Gen. Comp. Endocrinol.*, **9**, 3, 1967, p. 514.
- J. MAETZ, N. MAYER et M. M. CHARTIER BARADUC. — La balance minérale de sodium chez *Anguilla anguilla* en eau de mer, et en eau douce et au cours de transfert d'un milieu à l'autre : Effets de l'hypophysectomie et de la prolactine. *Gen. Comp. Endocrinol.*, **8**, 1967, pp. 177-188.
- M. OLIVEREAU. — Observations sur l'hypophyse de l'Anguille femelle, en particulier lors de la maturation sexuelle. *Zeit. f. Zellforschung*, **80**, 1967, pp. 286-306.
- P. PALAYER. — Le pancréas endocrine de l'Anguille, étude quantitative et morphologique, variations naturelles (Extrait d'une thèse soutenue à Paris, le 22 octobre 1966). *Bull. Cent. Etud. Rech. Sci. Biarritz*, **6**, 4, 1967, p. 667.

### Paléontologie.

- C. ARAMBOURG, Professeur honoraire. — L'évolution transformiste des Hominiens. *Rev. Fac. Letr. Lisboa*, Sér. 3, **9**, 1965, 15 p.
- Réflexions sur la systématique des Hominiens fossiles. *Bull. et Mém. Soc. Anthrop. Paris*, (**11**), **9**, 1966, pp. 445-458, 1 fig., 1 tabl.
- Enfin l'Homme parut. *Atlas, Paris*, **7**, 1967, pp. 56-67, fig.
- Observations sur la faune des Grottes d'Hercule près de Tanger, Maroc. Appendix A, *in : The Palaeolithic of Tangier, Morocco...* by Bruce Howe, *Amer. school of Preh. Research Peabody Mus., Harvard Univ., Bull.*, **22**, 1967, pp. 181-186, 2 tabl.
- et Y. COPPENS. — Sur la découverte dans le Pléistocène inférieur de la Vallée de l'Omo (Ethiopie) d'une mandibule d'Australopithécien. *C. R. Acad. Sc.*, **265**, 1967, pp. 589-590, 1 fig.

- , — et J. CHAVAILLON. — Premiers résultats de la nouvelle mission de l'Omo (1967). *Ibid.*, **265**, 1967, pp. 1891-1896, 1 fig.
- J. P. LEHMAN, Professeur. — La Paléoécologie. *Mise à jour*, **1**, pp. 369-385, 12 fig.
- Quelques réflexions à propos de l'Évolution. *Ann. Biol.*, **6**, pp. 537-544.
- Quelques remarques concernant *Drepanaspis gemuendenensis* Schlüter. *J. Linn. Soc. (Zool.)*, **47**, pp. 39-43, 2 fig., 3 pl.
- en collaboration avec J. AUBOIN et P. BROUSSE. — Précis de Géologie. **2**, pp. 1-223 (partie rédigée par J. P. Lehman), 326 fig., 8 pl.
- J. SORNAY, Sous-Directeur et J. AZEMA. — Sur l'existence de phénomènes de ravinement, de condensation et de remaniement au sein des formations secondaires de la Sierra de Crevillente (province d'Alicante, Espagne). *Bull. Soc. Géol. Fr.*, **8**, (1966) 1967, pp. 518-520, 3 fig.
- et R. LEFEVRE. — Espèces nouvelles d'Inocérames dans le Taurus lycien (Turquie). *Ibid.*, **8**, (1966) 1967, pp. 870-876, 4 fig., 1 pl.
- L. GINSBURG, Sous-Directeur. — Sur les affinités des Mésosaures et l'origine des Reptiles euryapsides. *C. R. Acad. Sc., Sér. D*, **264**, 1967, pp. 244-246.
- Sciences Naturelles, Classe de 6<sup>e</sup>, *éditions de l'École*, 1967, 170 p., 299 fig.
- Cahiers de Travaux Pratiques, classe de 6<sup>e</sup>, *Ibid.*, 1967, 96 p., 23 fig.
- L'âge relatif des gisements de Mammifères de la Limagne d'Auvergne. *C. R. Som. Soc. Géol. Fr.*, **7**, 1967, p. 325.
- , D. E. RUSSELL et G. MENNESSIER. — Sur l'âge éocène inférieur des sables bleutés du Haut-Var et sur ses conséquences. *Ibid.*, **7**, 1967, pp. 272-274.
- , P. BORDET, S. GUEIRARD et G. MENNESSIER. — Carte géologique de France au 80.000<sup>e</sup>, n° 237 (feuille d'Antibes), 1967, 3<sup>e</sup> édition.
- et M. TELLES-ANTUNES. — Considérations sur les Mastodontes du Burdigalien de Lisbonne et des sables de l'Orléanais (France). *Rev. Fac. Ciencias de Lisboa*, 2<sup>e</sup> sér., **C**, **14**, **2**, pp. 1235-150, 1 fig., 4 pl.
- J. C. FISCHER, Assistant. — Note sur quelques fossiles récoltés par H. Fischer dans le Bathonien ardennais. *J. de Conchyl.* **105**, **4**, (1966) 1967, pp. 221-225.
- Ch. GINIES, Assistant. — Les premiers stades du développement de l'embryon de *Prüchardia filifera* Lindl., (= *Washingtonia filifera* H. Wendl.). *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 36<sup>e</sup> année, n° 10, pp. 437-442.
- L. DUBERTRET, Directeur Scientifique au C.N.R.S. — Remarques sur le fossé de la mer Morte et ses prolongements au Nord jusqu'au Taurus. *Rev. de Géogr. phys. et de Géol. dyn.*, **9**, **1**, janv.-févr. 1967, pp. 3-16, 9 fig.
- R. HOFFSTETTER, Directeur Scientifique au C.N.R.S. — Remarques sur les dates d'implantation des différents groupes de Serpents terrestres en Amérique du Sud. *C. R. Som. Soc. Géol., Fr.*, fasc. 3, 1967, pp. 93-94.
- A propos des genres *Ardeosaurus* et *Eichstaettisaurus* (*Reptilia, Sauria, Gekkonoida*) du Jurassique supérieur de Franconie. *Bull. Soc. Géol. Fr.*, 7<sup>e</sup> sér., **8**, (1966) 1967, pp. 592-595, 1 fig.
- Observations additionnelles sur les Serpents du Miocène de Colombie et rectification concernant la date d'arrivée des Colubridés en Amérique du Sud. *C. R. Som. Soc. Géol. Fr.*, fasc. 5, 1967, pp. 209-210.
- , R. ESTES et M. HECHT. — Paleocene Amphibians from Cernay (France), *Amer. Novit.*, n° 2295, 25 p., 7 fig.
- G. PETTER (M<sup>me</sup>) Maître de Recherches au C.N.R.S. — Mustélidés nouveaux du Val-lésien de Catalogne. *Ann. Paléont. (Vertébrés)*, **53**, **2**, 1967, pp. 93-113, 2 pl.

- E. BUGE, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Bryozoaires. In R. LEFEVRE. Données nouvelles sur la stratigraphie du Crétacé supérieur dans le massif des Bey-Daglari (Taurus Lycien, Turquie). *C. R. Acad. Sc.*, **263**, 1966, pp. 1029-1032.
- Bryozoaires. In : G. LECOINTRE et J. GUILLARD. Réimpression de la feuille de Tours au 80.000<sup>e</sup>. *Bull. Carte Géol. Fr.*, **61**, n° 278, 1966, pp. 71-74.
- Bryozoaires. *Bull. Inform. Géol. Bassin Paris*, **13**, p. 107.
- J. DROT (M<sup>lle</sup>), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Présence du genre *Amphigenia* (Brachiopode, *Centromellidae*) dans le bassin de Taoudeni (Sahara occidental). *C. R. Som. Soc. Géol. Fr.*, **9**, (1966) 1967, p. 373, 1 fig.
- Nouvelles observations sur les Brachiopodes dévoniens du Maroc présaharien. *Bull. Soc. Géol. Fr.*, 7<sup>e</sup> Sér., **8**, 6, (1966) 1967, pp. 877-883, 2 pl. texte, 1 pl.
- et H. HOLLARD. — « *Camarotoechia* » marocanensis Drot, 1964 : position stratigraphique et affinités. *C. R. Som. Soc. Géol. Fr.*, **4**, pp. 135-136.
- et Ph. MATTE. — Sobre la presencia de *Capax* del Devoniano en el limite de Galicia y Leon (N. W. de Espana). *Notas y Com. Inst. Geol. y min. de Espana*, **93**, pp. 87-92, 2 fig.
- D. HEYLER, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Sur la découverte d'un nouveau genre d'Actinoptérygien de l'Autunien d'Autun : *Charleuxia autunensis* (n. gen., n. sp.). *L'Edeuen. Bull. S. H. N. Autun*, **42**, juin 1967.
- J. ROMAN, Chargé de Recherches au C.N.R.S. et Fr. GONÇALVES. — Echinides du Crétacé et du Miocène du Mozambique. *Garcia de Orta, Rev. Junta Investig. Ultramar*, **13**, 2, (1965) 1967, pp. 267-278, 4 fig., 2 pl.
- et P. ELOUARD. — Présence du genre *Gagaria* (Echinide régulier, Temnopleuridé) dans l'Eocène moyen de la vallée du Sénégal. *Bull. Soc. Géol. Fr.*, Sér. 7, **8**, (1966) 1967, pp. 839-844, 2 fig., 1 pl.
- D. E. RUSSELL, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Rubrique « Condylarthres » Review of the Fossil Record, *Swansea Mem. Vol.*, 3 p.
- Le Paléocène continental d'Amérique du Nord. *Mém. Mus. Hist. nat.*, sér. c, **16**, 2, pp. 37-39.
- et M. P. CRUSAFONT. — *Spaniella*, un Condylarthre paroxycloenide d'Espagne. *Bull. Mus. Hist. Nat.*, 18 p.
- , P. LOUIS et M. POIRIER. — Gisements nouveaux de la faune cernaysienne (Mammifères paléocènes de France). *Bull. Soc. Géol. Fr.*, sér. 7, **8**, pp. 845-856.
- , P. LOUIS et D. E. SAVAGE. — Primates of the French early Eocene. *Univ. Calif. Publ. Geol. Sci.*, **73**, pp. 1-46.
- , L. GINSBURG et G. MENNESSIER. — Sur l'âge éocène inférieur des sables bleutés du Haut-Var et sur ses conséquences. *C. R. Som. Soc. Géol. Fr.*, **7**, 1967, pp. 272-274.
- S. SECRETAN (M<sup>me</sup>), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Proposition d'une nouvelle compréhension et d'une nouvelle subdivision des *Archaeostraca*. *Ann. Paléont. (Invertébrés)*, **53**, 2, 1967, pp. 163-188, 14 fig.
- Y. COPPENS, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — De l'Archéologie à la Paléogéographie. *Assoc. Sénag. Etud. Quat. Ouest Afric.*, *Bull. Liéis.*, **14-15**, juin 1967, pp. 11-17, 6 cartes, Dakar 1967.
- Le point des connaissances en Paléontologie humaine. *Bull. Soc. Préhist. Fr.*, **3**, (1966) 1967, pp. 475-484, 1 tabl., Paris, 1967.
- Les faunes de Vertébrés quaternaires du Tchad. *Proc. Symp. Burg-Wartenstein, Austria*, July-August 1965, « Background to Evolution in Africa », Chicago, 1967, pp. 89-97, 2 fig., 3 pl.

- L'époque haddadienne, une page de la Protohistoire du Tchad. *Rev. Fac. Letr. Lisboa*, sér. 3, 9, 1965, Lisboa, 1967, pp. 207-216, 6 fig.
- L'Afrique Équatoriale : une étape de l'histoire de l'humanité. *Cah. Explor.*, nouv. série, 19, déc. 1967, Paris, pp. 18-19, 1 fig.
- et J. C. KOENIGUER. — Sur les flores ligneuses disparues plio-quaternaires du Tchad et du Niger. *C. R. Acad. Sc.*, 265, 1967, pp. 1282-1285, 1 carte.
- Voir C. ARAMBOURG.
- G. A. GILL, Travailleur libre. — Quelques précisions sur les septes perforés des Polyptères mésozoïques. *Mém. Soc. Géol. Fr.*, 106, Madrèporaires, pp. 55-83, 8 pl.

*Collections reçues :*

VÉGÉTAUX : bois fossile du Cénomaniens inf. de Durtal (Maine-et-Loire) ; bois fossile de l'Helvétien marin de l'Indre-et-Loire (Don de L. GINSBURG).

INVERTÉBRÉS : un bloc avec Oursins et Lamellibranches venant de la mollasse burdigalienne de la Colle-sur-Loup (Alpes-Maritimes) (Don L. GINSBURG) ; Echinides du Crétacé inférieur de Colombie (Don Père d'ACOSTA) ; Echinide du Barrémien inférieur de Saint-Thomé (Ardèche) (Don J. SORNAY) ; moulages de types de Brachiopodes du Dévono-Silurien de Bohême (Don Musée de Prague) ; moulages d'un Brachiopode du Frasnien de Belgique (Don Inst. Roy. Sci. Nat. Bruxelles) ; holotype et paratypes de deux Lamellibranches du Sénonien du Taurus Lycien (Turquie) (Don LEFÈVRE) ; moulages (dont le type de l'espèce) d'un Inocérane (Don British Museum) ; Lamellibranches du Néocomien de Colombie (Don Père d'ACOSTA) ; Lamellibranche du Trias sup.-Rhétien d'Afghanistan (Don A. F. de LAPPARENT) ; Mollusques du Turonien inf. de Duravel (Falaises du Lot) (Don P. SENESSE) ; Inocérames et Ammonite du Sénonien sup. de Charente-Maritime (Don REY-JOUVIN) ; Céphalopodes du Crétacé de Colombie (Don Père d'ACOSTA) ; abondante collection d'Echinides, de Lamellibranches et de Gastropodes (types et figurés) de l'Eocène d'Égypte (Don J. CUVILLIER) ; deux plaquettes d'ardoise de Trélazé (Maine-et-Loire) avec des débris de Trilobites du Silurien (Don J. DURAND).

VERTÉBRÉS : Poissons du Jurassique de Lerida (Don WENZ) ; Poissons du Crétacé du Brésil (Don F. PETTER) ; Stégocéphales du Trias de Madagascar (Don DEVILLERS) ; Reptiles du Permien du Niger (Don Ph. TAQUET et DE RICQUES) ; restes de Crocodylien du Rajasthan (Inde) (Don SIGAL) ; Reptiles et Mammifères du Sparnacien de Rians (Var) (Don L. GINSBURG, G. MENNESSIER et D. E. RUSSELL) ; restes de Reptiles et Mammifères de l'Oligocène de Selles-sur-Cher (Loir et Cher) et de Dieupentale (Tarn et Garonne) du Miocène d'Artenay (Loiret) et des faluns de l'Anjou (Don L. GINSBURG) ; Mammifères miocènes de La Romieu (Gers) (Don CADEOT et L. GINSBURG) ; crâne d'Ours des cavernes du Vercors (Don BLOT).

LABORATOIRE DE PALÉONTOLOGIE  
DE L'ÉCOLE PRATIQUE DES HAUTES-ÉTUDES.

- R. LAVOCAT, Directeur. — Histoire des Mammifères. *Edit. du Seuil*, Paris, 1967, 190 p., fig., 1 portrait.
- Les prodigieux animaux disparus. *Les Presses de la Cité* ; Paris, 1967, 29 p., 23 fig.
- A propos de la dentition des Rongeurs et du problème des Muridés. *Mammalia*, 31, 2, 1967, pp. 205-216.



- Les Microfaunes du Néogène d'Afrique Orientale et leurs rapports avec celles de la région paléarctique. *Background to Evolution in Africa*, University Chicago Press, 1967, pp. 57-66.
- Les Microfaunes du Quaternaire ancien d'Afrique Orientale et Australe. *Ibid.*, pp. 67-72.
- , H. ALIMEN, M. F. BONIFAY, J. BOUCHUD, M. BRUNET, J. CHALIME, P. GASC, E. GENET-VARCIN, F. PRAT et J. SAUVAGE. — Faunes et Flores préhistoriques. *N. Boubée édit.*, (1966) 1967, 489 p., 64 fig., 137 pl.

LABORATOIRE DE MICROPALÉONTOLOGIE  
DE L'ÉCOLE PRATIQUE DES HAUTES-ÉTUDES.

- G. DEFLANDRE, Directeur Scientifique au C.N.R.S., Directeur, Correspondant de l'Institut. — Critique de travaux français récents concernant les Coccolithophoridés actuels. *Préimpr. Multicop. Lab. de Micropaléont. E.P.H.E.*, 1967, pp. 1-4 et *Protistologica*, 1967, **3**, 4, pp. 287-289.
- *Stenopyxinium* n. g. *grassei* n. sp., nouveau type de kyste de Dinoflagellé fossile d'un silex crétacé. *Protistologica*, 1963, **3**, 4, pp. 423-436.
- Sur la conservation de vestiges pyritisés de *Deflandrastrum* (Chlorophycées) et sur une curieuse forme nouvelle du Siluro-Dévonien d'Afrique du Nord. *C. R. Acad. Sc.*, **265**, D, 1967, pp. 1776-1779, 1 pl.
- et Jean-Claude FOUCHER. — *Diacrocanthidium* nov. gen., Diacrodien présumé du Crétacé, pourvu d'un archéopyle. Affinités péridiniennes des Diacrodien ? *Cah. Micropal.*, sér. 1, **5**. *Arch. orig. Centre Docum. C.N.R.S.*, 1967, 439, 5 p., 2 pl.
- et Guy CHENAUX. Sur un nouveau microfossile énigmatique, *Salpingocryptum* nov. gen., du Siluro-Dévonien du Sahara occidental et sur ses affinités présumées. *C. R. Acad. Sc.*, **265**, D, 1967, pp. 1676-1678, 1 pl.
- et M. DEFLANDRE-RIGAUD (M<sup>me</sup>), Directeur. — Diagnoses de quelques nouveaux Nannoconidés gargasiens de Haute Provence. *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 1967, **39**, pp. 774-778.
- — Nannofossiles calcaires I. *Fichier Micropaléont. Gén.*, sér. 17. Ed. C.N.R.S., 1967, I-VIII, fiches 2423-3830, 213 p., fig.
- — Nannofossiles calcaires II. *Fichier Micropaléont. Gén.*, sér. 18. Ed. C.N.R.S. 1967, I-XII, fiches 3831-4172, 183 p., fig.
- Y. LE CALVEZ, Directeur adjoint. — Contribution à l'étude des Foraminifères de l'Oligocène inférieur (Sannoisien) dans le Bassin de Paris. *Eclogae Geol. Helvet.*, **59**, 1966, pp. 403-419, 3 pl.
- Recherches du B.R.G.M. sur le Plateau continental. Premiers résultats sédimentologiques, micropaléontologiques et géochimiques. Étude des Foraminifères de la carotte C 24 (Baie de la Vilaine). *Bull. B.R.G.M.*, 1966, pp. 63-72, 1 pl.
- et L. BERTHOIS. — Étude sédimentologique des dépôts à *Jullienella foetida* de la région d'Abidjan (C. d'I.). *Ibid.*, 1966, pp. 45-55.
- et Ph. BOUYASSE. — Étude des fonds marins compris entre Penmarch' et Croix (Sud Finistère). *Ibid.*, 1967, pp. 39-69, 2 pl., 6 tabl.
- Ph. TAUGOURDEAU. — Néotypes de Chitinozoaires. *Rev. Micropaléont.*, **9**, 1967, pp. 258-264.
- Débris microscopiques d'Euryptérides du Paléozoïque saharien. *Ibid.*, **10**, 1967, pp. 119-127, 2 pl.

- , J. M. GRAINDOR et M. ROBARDET. — Chitinozoaires du Siluro-Dévonien dans le nord du Massif Armoricain. *Ann. Soc. Géol. Nord*, **85**, 1966, pp. 337-343.
- , P. BOUCHÉ, A. COMBAZ et P. MILLEPIED. — Les Chitinozoaires. Analyse bibliographique illustrée. Ed. C.N.R.S., 1967, pp. 1-97, 11 pl.
- P. DUMITRICA. — *Dictyochoa bachmanni* n. sp. et considérations sur la lignée phylogénétique *Dictyochoa crux* — *D. stauracantha* — *D. bachmanni*. *Cah. Micropal.*, sér. 1, **4**. *Arch. orig. Centre Docum. C.N.R.S.*, 1967, **435**, 6 p., 2 pl.
- H. GORKA. — Quelques nouveaux Acritarches des silixites du Trémadocien supérieur de la région de Kielce (Montagne de Sainte-Croix, Pologne). *Cah. Micropal.*, sér. 1, **6**. *Arch. orig. Centre Docum. C.N.R.S.*, **441**, 1967, 8 p., 2 pl.

*Collections reçues :*

*Microfossiles* : Graptolithes et *Incertae sedis* du Paléozoïque de Pologne (don du Prof. KOZŁOWSKI, Varsovie) ; Radiolaires du Lias, E. de Moscou (don de M<sup>me</sup> JOUSÉ) ; Coccolithes des vases du Pacifique (don de M<sup>me</sup> JOUSÉ) ; Foraminifères de la Méditerranée et de la Manche (don de M<sup>me</sup> Y. LE CALVEZ) ; Chitinozoaires et Acritarches du Paléozoïque de l'Allemagne du Nord (don du Prof. A. EISENACK, Tübingen) ; Holotypes de Chitinozoaires du Sahara, 2<sup>e</sup> Série, provenant de l'I.F.P. (don de M. Ph. TAUGOURDEAU) ; Dinoflagellés et Acritarches du Crétacé de l'île de Wight, types d'un mémoire de R. R. CLARCK et J. P. VERDIER (don de la Bataafse International Petroleum Maatschappij, La Haye) ; Nannofossiles calcaires, Coccolithes p. p. m., types de sa thèse de doctorat (don de L. LEZAUD) ; Radiolaires du Crétacé du Maroc (don de J. DEUNFF) ; *Ampeliticystis* du Gothlandien de Feuguerolles, Calvados (don de J. DEUNFF) ; Scolécodontes du Paléozoïque normand (don de Ph. TAUGOURDEAU) ; Chitinozoaires et Acritarches du Gothlandien de New-York, U.S.A. (don de Ph. TAUGOURDEAU) ; Acritarches de l'Ordovicien de Juvigné, Mayenne (don de J. L. HENRY) ; Acritarches, Radiolaires, Paléophycées et *Incertae sedis* du Paléozoïque de Vendée (don de M<sup>me</sup> M. TERS).

**Phanérogamie.**

- A. AUBREVILLE, Professeur, membre de l'Institut. — Les étranges mosaïques forêt-savane du sommet de la boucle de l'Ogooué au Gabon. *Adansonia*, sér. 2, **7**, 1967, pp. 13-20, 6 photos.
- Une nouvelle Sapotacée gabonaise : *Englerophytum somiferanum* Aubr. *Ibid.*, pp. 23-25, 1 pl.
- Sapotacées nouvelles de la côte colombienne du Pacifique. *Ibid.*, pp. 141-148, 2 pl.
- Contribution à l'étude des Sapotacées de la Guyane française. *Ibid.*, pp. 465-468.
- Flore de la Nouvelle-Calédonie et dépendances. — Sapotacées, 1 vol. 1967, 163 p., 40 pl. de dessins, 15 pl. de cartes.
- Flore du Cameroun, 6, 1967, Cucurbitacées (M<sup>lle</sup> M. KERAUDREN), 1 vol. 192 p., 36 pl.
- Flore du Cambodge, Laos, Vietnam, V, 1967, *Umbelliferaeae Aizoaceae, Molluginaceae* (M<sup>me</sup> TARDIEU-BLOT), *Passifloraceae* (G. CUSSET), 1 vol., 151 p., 20 pl.
- H. HUMBERT, Professeur honoraire, membre de l'Institut. — Flore de Madagascar et des Comores. Fam. 124 et 124 bis : Vitacées, Léacées (B. DESCOINGS), 1967, 169 p., 17 pl.

- Flore de Madagascar et des Comores. Fam. 182 : Acanthacées, tome I (R. BENOIST), 1967, 230 p., 35 pl.
- † H. HUMBERT. — Espèces nouvelles de *Streptocarpus* (*Gesneriaceae*) à Madagascar. *Adansonia*, sér. 2, 7, 1967, pp. 275-294, 2 pl., 2 photos.
- J. LEANDRI, Professeur sans chaire. — Robert WILLMANN, 1896-1966. *Adansonia*, sér. 2, 6, 1967, pp. 643.
- La végétation naturelle de Madagascar. *Ibid.*, 7, 1967, pp. 109-110.
- Emmanuel DRAKE DEL CASTILLO (1855-1904), botaniste et grand collectionneur. *Ibid.*, pp. 3-9.
- La fin de la dynastie des JUSSIEU et l'éclipse d'une chaire au Muséum de 1853 à 1873. *Ibid.*, pp. 443-450.
- N. HALLÉ, Maître de Conférences, Sous-Directeur. — *Aframomum polyanthum* (K. Schum.) K. Schum. et *Costus Dinklagei* K. Schum. *Adansonia* sér. 2, 7, 1967, pp. 73-80, 3 pl.
- Contribution à l'étude des *Tarenna* (*Rubiaceae*) d'Afrique. *Ibid.*, pp. 501-506, 2 pl.
- Deux *Begonia* du Gabon analysés sur le vif, *B. triflora* Irmscher et *B. ferramica* sp. nov. *Ibid.*, pp. 507-512, 2 pl.
- et H. HEINE. — Deux *Tapura* nouveaux d'Afrique (*Dichapetalaceae*). *Ibid.*, pp. 43-51, 3 pl.
- , A. LE THOMAS (M<sup>me</sup>) et M. GAZEL. — Trois relevés botaniques dans les forêts de Bélinga (N-E du Gabon). *Biologica Gabonia*, 3, 1967, pp. 3-16, 7 pl.
- et A. LE THOMAS. — Troisième liste de Phanérogames du N. E. Gabon (Makokau, Bélinga, Mékambo). *Biologia Gabonica*, 3, 1967, pp. 113-120.
- G. AYMONIN, Maître de Conférences, Sous-Directeur. — La représentation graphique des types biologiques. Coll. Morph. Montpellier. *Mém. Soc. Bot. Fr.*, 1966, pp. 14-19.
- Une rare Thyméléacée ibéro-marocaine : le *Thymelaea lanuginosa* (Lam.) Brecher ; affinités, répartition. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 1967, 114, 1-2, pp. 59-62.
- Côte d'Azur et Alpes maritimes, des Maures au Mercantour. Itin. et notice bot. *Doc. polyc. Ecole Norm. sup.*, Paris, 1967, 42 pp.
- Le concept d'unité taxinomique ; son histoire, sa place en biologie végétale moderne. *C. R. 91<sup>e</sup> Congrès nat. des Soc. sav.*, Rennes, 1966, tome I, 1967, pp. 265-274.
- A propos du *Daphne lanuginosa* Lamarck (Thyméléacées), *Taxon*, 16, 6, pp. 512-513.
- Conclusions au Colloque de Morphologie végétale : « Les types biologiques », organisé à Montpellier en 1965, sous la direction du Professeur Emberger. *Mém. Soc. Bot. Fr.*, 1966, pp. 230-234.
- Le polymorphisme chez les *Wikstroemia* de la Nouvelle-Calédonie. Essai d'analyse *Bull. Soc. Bot. France*, 114, 3-4, pp. 102-106.
- La conservation des richesses végétales en Afrique tropicale. Un colloque. *Science et Nature*, 83, 1967, pp. 33-24.
- Charles MENTZER. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 1967, 114, 5-6, pp. 200-202.
- Remarques sur l'inflorescence des Crucifères. Coll. morph. végét. Grenoble. *Mém. Soc. Bot. Fr.*, 1967, p. 100.
- Fleurs du Bassin méditerranéen. Traduction-adaptation de « *Flowers of the Mediterranean* » d'O. Polunin et A. Huxley (Chatto and Windus Ltd., London, 1965), avec de nombreux compléments descriptifs et iconographiques originaux. F. Nathan édit., Paris, 1967, 1 vol., 326 p., 311 illustr. fotogr. en couleurs, 8 photo. n. et bl., 24 pl. de dessins au trait, 108 fig. et graph. ; lexique, bibl., tables.

- Remarques comparatives à propos de « La Végétation du Sahara » de P. Quézel. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, **114**, 1967, pp. 180-182.
- Présentation de « La végétation de l'Inde » de P. Legris (1 vol., 589 p., fig., graph., Inst. Fr. Pondichery, 1963). *Ibid.*, pp. 182-185.
- Présentation de « Notions fondamentales de botanique générale » de M. Guinochet (1 vol., 446 p., 372 fig., Masson, Paris, 1965). *Ibid.*, **114**, 1967, pp. 185-186.
- Présentation de « Wild Flowers of the United States » de W. C. Steere et coll. (vol. 1, tomes 1 et 2, 560 p., 180 pl. coul., New York Bot. Gard. 1966). *Ibid.*, pp. 186-190.
- Voir M. KERAUDREN.
- R. BENOIST, Sous-Directeur honoraire. — Acanthacées, in : H. HUMBERT, Flore de Madagascar et des Comores, fam. 182, Paris, 1967, 230 p., 35 pl.
- M. KERAUDREN (M<sup>lle</sup>), Maître-Assistant. — Le genre *Momordica* (*Cucurbitaceae*) en Afrique équatoriale occidentale, *Adansonia*, sér. 2, **7**, 1967, pp. 185-198, 2 pl.
- Types biologiques et types de succulence chez quelques végétaux des fourrés du sud-ouest de Madagascar. *Mémoires, Soc. bot. Fr.*, 1966, pp. 157-163.
- Cucurbitacées, in : A. AUBREVILLE, Flore du Cameroun, 6, 1967, 1 vol., 192 p., 36 pl.
- et C. JEFFREY (Royal Botanic Gardens, Kew, England). — Le genre *Raphidiocystis* (*Cucurbitaceae*) en Afrique et à Madagascar. *Bull. Jard. Bot. Etat, Bruxelles*, **37**, 1967, pp. 319-327, 1 pl., 4 cartes.
- et G. AYMONIN. — Bretagne occidentale méridionale, Camaret-Cornouailles-Carnac, Itin. et notice bot. *Doc. polyt. Ecole Norm. sup. Paris.*, 1967, 77 p., 4 pl.
- — Algunas homologías estructurales entre las fitocenosis de los zonas de serticias de Mexico y los del suroeste de Madagascar. *Res. comm. 3º Congr. Mex. Bot.*, Sec. 8, 1967, pp. 25-26.
- A. LE THOMAS (M<sup>me</sup>), Assistant. — Un nouvel *Artabotrys* africain : *Artabotrys rhopalocarpus* Le Thomas (Annonacée). *Adansonia*, sér. 2, **6**, 1967, pp. 589-593, 1 pl.
- Présence du genre *Toussaintia* (Annonacée) au Gabon. *Ibid.*, pp. 97-101, 1 pl., 1 photo.
- A propos de l'*Uvariadendron mirabile* R. E. Fries. *Ibid.*, pp. 249-255, 1 pl.
- Essor d'une flore moderne pour la forêt la plus riche d'Afrique. *C. R. 91º Congrès nat. des Soc. sav., Rennes*, 1966, tome III, 1967, pp. 301-305.
- Voir N. HALLÉ.
- A. RAYNAL (M<sup>me</sup>), Assistant. — Les Halorrhagacées malgaches et leur répartition. *Adansonia*, sér. 2, 1967, pp. 537-543, 1 carte.
- Le genre *Hoppea* Willd. (*Gentianaceae*) en Afrique. *Ibid.*, pp. 545-548, 1 pl.
- Étude critique des genres *Voyria* et *Leiphaimos* (*Gentianaceae*), et révision des *Voyria* d'Afrique. *Ibid.*, pp. 53-71, 5 pl. et fig.
- Sur un *Sebaea* africain saprophyte (*Gentianaceae*). *Ibid.*, pp. 207-219, 2 pl.
- Les *Rotala* (Lythracées) d'Afrique occidentale et centrale dans l'herbier de Paris. *Ibid.*, pp. 535-545, 1 pl.
- et J. RAYNAL. — Contribution à la connaissance de la flore sénégalaise. *Ibid.*, pp. 301-355, 10 pl. et fig.
- J. RAYNAL, Assistant. — *Euphorbia Letestui*, nouvelle espèce cactiforme des confins camerouno-gabonais. *Ibid.*, pp. 573-580, 2 pl.
- Notes cypérologiques : VI, *Cyperus hamulosus* M. Bieb. *Ibid.*, pp. 581-588, 2, pl.

- Les plantes de rocailles dans la nature et dans les jardins : *Sedum anglicum* Huds., *Viola hispida* Lam. *Plantes de Montagne*, 4, 1967, pp. 258-260, 2 phot.
- *Lycopodium annotinum* L. dans les Alpes-Maritimes et sa répartition en France. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 113, 1967, pp. 402-496, 1 cartc.
- Notes cypérologiques : VII. Sur quelques *Lipocarpha* africains. *Adansonia*, sér. 2, 7, 1967, pp. 81-87, 2 pl. et fig.
- Notes cypérologiques : VIII, Le genre *Actinoschoenus* Benth. *Ibid.*, pp. 89-95, 2 pl. et fig.
- Notes cypérologiques : IX. Le groupe de *Scleria poaeoides* Ridl. en Afrique occidentale et centrale. *Ibid.*, pp. 237-248, 4 pl. et fig.
- Les plantes de rocaille dans la nature et dans les jardins : *Potentilla montana* Brot., *Ononis fruticosa* L. *Plantes de Montagne*, 4, 1967, pp. 353-354, 2 phot.
- Notes cypérologiques : X. Les races africaines et malgaches de *Rhynchospora rubra* (Lour.) Makino. *Adansonia*, sér. 2, 7, 1967, pp. 513-523, 2 pl.
- Voir A. RAYNAL.
- C. TIREL (M<sup>me</sup>). — Toujours à propos du Sapotillier. *Adansonia*, sér. 2, 7, 1967, pp. 101-107, 3 photos.
- A. CAVACO, Maître de Recherches au C.N.R.S. — *Pyrostria pseudocommersonii* et *Pseudopeponidium antsalovense* (Rubiaceae-Vanguerieae) de Madagascar. *Adansonia*, sér. 2, 7, 1967, pp. 39-42, 1 pl.
- Un nouveau *Gardenia* (Rubiaceés) de Madagascar. *Ibid.*, pp. 177-179, 1 pl.
- Notes sur quelques Vanguériées (Rubiaceae) — Synonymie et espèces nouvelles dans le genre *Schismatoclada* (Rubiaceés). *Ibid.*, pp. 363-364, 1 pl.
- Contribution à l'étude des Vanguériées (Rubiaceae) de Madagascar. *Bull. Mus. Hist. Nat.*, 5, 1966, pp. 700-702.
- A. LOURTEIG, Maître de Recherches au C.N.R.S. — *Primula farinosa* L. et *P. magellanica* Lehmann. *Bol. Soc. Arg. Bot.*, 11, 2-3, 1967, pp. 140-144, 1 fig.
- *Ranunculus Sandwithii* Lour., n. sp. de Colombia. *Ibid.*, pp. 129-131, 1 fig.
- *Primulaceae* in REITZ, R., *Flora Illustrada Catarinense*, 1967, pp. 1-17, 2 pl., 4 cartes.
- J. E. VIDAL, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Types biologiques dans la végétation forestière du Laos. *Mém. Bull. Soc. bot. Fr.*, Paris, 1966 (1967), pp. 197-203.
- Notes ethnobotaniques abrégés sur quelques plantes du Cambodge. *J. Agric. trop. Bot. appl.*, Paris, 14, 1967, pp. 21-66.
- Aspects biogéographiques du sud-est asiatique. *C. R. som. Soc. Biogéogr.*, Paris, 378-379, 1966 (1967), pp. 130-140, 1 carte, 3 fig.
- Paysages végétaux et Fleurs d'Asie tropicale. *Sc. et Nat.*, Paris, 83, 1967, pp. 10-21, 2 cartes, 1 fig., 15 phot.
- Présence en Indochine de *Streblus indicus* (Bur.) Corn. (Moraceae). *Adansonia*, sér. 2, 7, 1967, pp. 365-369, 1 pl.
- H. HEINE, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Une espèce nouvelle du genre *Rungia* Wall., exemple de vicariance des Acanthacées ouest-africaines. *Adansonia*, sér. 2, 6, 1967, pp. 549-555, 2 pl.
- « *Ave Caesar, botanici te salutant* ». L'épopée napoléonienne dans la botanique. *Ibid.* pp. 115-140, 3 photos, 1 tabl.
- R. LETOUZEY, Conservateur des Eaux et Forêts, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Présence d'un genre d'Orobanchacées d'Asie tropicale (*Aeginetia* Linn.) dans la flore d'Afrique continentale (Cameroun). *Adansonia*, sér. 2, 7, 1967, pp. 27-32, 1 pl., 2 photos.

- Présence au Cameroun d'une Pontédériacée : *Schollerospsis lutea* H. Perr., endémique de Madagascar. *Ibid.*, pp. 33-37, 1 pl., 2 photos.
- *Gymnosiphon bekensis* R. Let. (Burmanniacée nouvelle d'Afrique centrale). *Ibid.*, pp. 169-173, 1 pl.
- *Achyrospermum Tisserantii* R. Let. (nouvelle Labiée d'Afrique tropicale). *Ibid.*, pp. 173-175, 1 pl.
- Notes sur diverses espèces d'Afrique et de Madagascar du genre *Urera* Gaudich. (Urticacées). *Ibid.*, pp. 295-300, 1 pl.
- Recherches sur la nomenclature botanique des Pygmées. *J. Agric. tropic. et Bot. appl.*, **13**, 1966, pp. 479-543, 1 carte, 2 photos.
- Note sur les Pygmées de la région tika au Cameroun. *Ibid.*, **14**, 1967, pp. 277-280, 1 carte.
- A. GUILLAUMIN, Professeur honoraire au Muséum. — Comment ont été connues les plantes vasculaires de Nouvelle-Calédonie. *Adansonia*, sér. 2, **7**, 1967, pp. 451-463, 3 photos.
- P. JAEGER, Professeur à l'Université de Strasbourg et J. ADAM, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Sur le cycle annuel de la végétation en prairie d'altitude des monts Loma (Sierra-Leone). *C. R. Acad. Sc.*, Paris, **263**, 1966, pp. 1724-1727.
- — Sur le mécanisme d'action des feux de brousse en prairie d'altitude (Monts Loma, Sierra-Leone). Observations et expériences. *Ibid.*, **264**, 1967, pp. 1428-1430.
- R. SCHNELL, Professeur à la Sorbonne. — Contribution à l'étude des genres guyano-amazoniens *Tococa* Aubl. et *Maieta* Aubl. (Mélastomacées) et de leurs poches foliaires. *Adansonia*, sér. 2, **6**, 1967, pp. 525-532, 2 pl.
- R. CAPURON, Conservateur des Eaux et Forêts, C.T.F.T. Tananarive, Correspondant du Muséum. — Deux *Caesalpinia* nouveaux pour Madagascar. *Adansonia*, sér. 2, **7**, 1967, pp. 199-205, 2 pl.
- Nouvelles observations sur les Rutacées de Madagascar. *Ibid.*, pp. 479-500.
- Les Combrétacées arbustives ou arborescentes de Madagascar. Doc. polyc. Centre Technique Forestier Tropical, 1967, 110 p., 21 pl., 6 cartes.
- J. KOEHLIN, Professeur à l'Université de Tananarive, Madagascar. — Germination et développement des plantules des Hydrostachyacées. *Adansonia*, sér. 2, **7**, 1967, 4 pl. pp. 525-534,
- M. PELTIER, Chargé principal de Recherches à l'O.R.S.T.O.M. — La position systématique du genre *Phylloxyton* H. Bn. *Adansonia*, sér. 2, **7**, 1967, pp. 255-257.
- R. MESLIN, Chargé de cours à l'École Nationale de Médecine et Pharmacie de Caen. — Georges LE TESTU (1877-1967). Sa vie, son œuvre. *Adansonia*, sér. 2, **7**, 1967, pp. 263-273, 1 portrait.
- H. JACQUES-FELIX, Directeur honoraire de Recherches. — Une nouvelle espèce africaine de *Coelachne*. *Adansonia*, sér. 2, **6**, 1967, pp. 525-535, 1 pl.
- G. CUSSET, Maître-Assistant à la Sorbonne. — Passifloracées, in : A. AUBRÉVILLE, *Flore du Cambodge, du Laos et du Viet-Nam*, 5, 1967, pp. 101-151, 7 pl.
- Les Passifloracées asiatiques. *Adansonia*, sér. 2, **7**, 1967, pp. 371-385.
- J. P. LEBRUN et B. PEYRE DE FABREGUES. — Plantes rares ou intéressantes de la République du Niger. *Ibid.*, pp. 391-398.
- J. HUARD. — Étude anatomique des épines de quelques palmiers. *Ibid.*, pp. 221-235, 4 pl.
- M. LESCOT (M<sup>me</sup>), Technicienne du C.N.R.S. — Sur un mode de réduction de convergents dans la plantule de *Cucumis Melo* L. *Ibid.*, pp. 399-420, 9 pl.

- L. AKE-ASSI, Centre O.R.S.T.O.M. d'Adiopodoumé. — Un nouveau *Dorstenia* (Moracées) de Côte d'Ivoire. *Ibid.*, pp. 387-398.
- L. BERNARDI, du Conservatoire botanique de Genève. — Doléances du systématique. *Ibid.*, pp. 11-12.
- D. LOBREAU (M<sup>lle</sup>). — Contribution à l'étude du pollen des Malpighiacées d'Afrique. *Pollen et Spores*, 9, pp. 241-277.
- H. P. NOOTEBOOM. — The taxonomic position of *Irvingioideae*, *Allantospermum* Forman and *Cyrrilopsis* Kuhl. *Adansonia*, sér. 2, 7, 1967, pp. 161-168, 1 pl., 2 tabl.
- J. H. KERN. — Deux espèces nouvelles de *Fimbristylis* (*Cyperaceae*) du sud-est de l'Asie. *Ibid.*, pp. 181-184, 1 pl.
- Y. ATTIMS et G. CREMERS, Laboratoire de botanique du Centre O.R.S.T.O.M. d'Adiopodoumé. — Les radicales capillaires des Palétuviers dans une mangrove de Côte d'Ivoire. *Ibid.*, pp. 547-551, 3 pl.
- C. BERNARD (M<sup>lle</sup>). — Germinations et plantules de quelques Cactacées. *Adansonia*, sér. 2, 6, 1966 (1967), pp. 593-641, 24 pl., 2 fig.
- W. RAUH et I. JÄGER-ZÜRN, Institut systématique de l'Université de Heidelberg. — Le problème de la position systématique des Hydrostachyacées. *Ibid.*, pp. 515-523, 3 pl.
- K. SENGHAS, Institut systématique de l'Université de Heidelberg. — Deux nouveaux *Eulophidium* du nord de Madagascar. *Ibid.*, pp. 557-562, 2 pl.

*Principales acquisitions nouvelles :*

AFRIQUE : MM. AKE ASSI, AUDRY, CUSSET, FR. HALLÉ, JAEGER, LAVRANOS, LETOUZEY, LEWALLE, MAKANY, MEURILLON. Différentes Institutions : Abidjan, Brazzaville, Bruxelles, Causeway, Coïmbra, Dschang, Faculté des Sciences de Paris, Freetown, Göteborg, Kew, Maisons-Alfort, Stockholm, Wageningen, Zurich. Au total : 12.709 parts.

MADAGASCAR : MM. BOITEAU, CAPURON, MORAT ; Centre Technique Forestier de Tananarive. Au total : 1.058 parts.

AMÉRIQUE : MM. BRETELER, OLDEMANN, WATERFALL. Différentes Institutions : Berkeley, Brasilia, Cambridge (U.S.A.), Caracas, Castelar, Cayenne, Chapel Hill, Curitiba, Montevideo, Oxford, Panama, Parana, Stillwater, Stockholm, Tucuman, Tulane, Utrecht, Wageningen, Washington. Au total : 4.075 parts.

ASIE : MM. POCs, TIXIER. Différentes Institutions : Aarhus, Allahabad, Budapest, Copenhague, Edinburg, Göteborg, Kyoto. Au total : 766 parts.

EUROPE : MM. AYMONIN, BONNOT, DE LEIRIS, JACAMON, TROTIEREAU, M<sup>me</sup> HAFFNER, M<sup>lle</sup> KERAUDREN. Différentes Institutions : Aarhus, Genève, Göttingen, Leningrad, Oeiras. Au total : 1.519 parts.

Océanie : MM. BERNARDI, MAC KEE, SCHMIDT, VELLON. Différentes Institutions : Adelaïde, Genève, Kew, Leiden, Melbourne, Noumea, Washington, Zurich. Au total : 8.949 parts.

En tout : 29.076 échantillons.

Total des plantes prêtées : 8.484 ; envoyées en échange : 3.635 ; empruntées pour les recherches faites au Laboratoire : 3.451.

Botanistes ayant effectué des séjours réguliers au Laboratoire : Français : 63 ; Étrangers : 140.

*Visiteurs* reçus pour expertises, consultations d'Herbiers, d'ouvrages (non compris les demandes courantes de déterminations ou petits renseignements) : 220.

LABORATOIRE DE BOTANIQUE PHANÉROGAMIQUE TROPICALE  
DE L'ÉCOLE PRATIQUE DES HAUTES-ÉTUDES.

- M. L. TARDIEU-BLOT (M<sup>me</sup>), Directeur. — Quelques généralités sur les spores de Fougères. *Adansonia*, sér. 2, 7, 1967, pp. 149-160, 3 pl.  
— *Umbelliferaeae*, in : AUBRÉVILLE, Flore du Cambodge, du Laos, et du Vietnam, V, 1967, pp. 1-77, 11 pl.  
— *Aizoaceae, Molluginaceae*, in : AUBRÉVILLE, *ibid.*, pp. 79-100, 2 pl.

CENTRE NATIONAL DE FLORISTIQUE DU C.N.R.S.

- P. JOVET, Directeur scientifique au C.N.R.S., Directeur. — Carte de la végétation de la France. Journées d'information : Angers, 19 et 20 novembre 1966. *Rev. gén. Sc.*, 3, 4, 1967, pp. 69-70.  
— Un aspect peu connu de l'œuvre de P. J. Redouté. *Bull. Jard. bot. nat. belg.*, 37, 31.3.1967, pp. 53-60.  
— Le Centre de Floristique. Sa création, son but, ses réalisations. Avant-Propos au vol. I de la Flore de France : *Les Callitriches* par H. D. SCHOTSMAN. Paris, 1967, Lechevalier, éd., pp. 1-5.  
— et S. JOVET-AST (M<sup>me</sup>). — Ajoncs du Pays-Basque : leur distinction spécifique. *Bull. C.E.R.S., Biarritz*, 6, 2, 1966 (1967), pp. 213-226.  
— — Floraisons, fructification, germination du *Lemna valdiviana* au Lac Marion (B. P.). *Bull. C.E.R.S., Biarritz*, 6, 4, 1967, pp. 729-734, 2 p. de fig.  
— et M. GUÉDÈS. — Eugène Simon (1871-1967). *Cahiers des Nat., (Bull. Nat. Par.)*, n. s., 23, 1, 1967, pp. 13-16.  
— — Présentation commentée de « Flora of Japan » de Ohwi, 1965, Washington. *Rev. Gle des Sc.*, 3-4, 1967, pp. 122-124.  
— — Présentation commentée de « The alpine *Ranunculi* of New-Zeland » de Fischer (J. F.), 1965, Wellington. *Ibid.*, 5-6, 1967, pp. 189-190.  
— — Présentation commentée de « Homologues du carpelle et de l'étamine chez « *Tulipa gesneriana* » de M. Guédès, L. Oest bot. z., Vienne, 113, 1966. *Ibid.*, 5-6, 1967, p. 190.  
— — Présentation commentée de « Les Plantes du monde » de De Wit (H.), Ed. Hachette, Paris, 1967. *Ibid.*, 7-8, 1967, p. 254.  
— — Présentation commentée de « Observations géomorphologiques et pédologiques dans la région de Fontainebleau » de François Morand, 1966. *C. R. Soc. Biogéographie*, 377-379, 1966, p. 160.  
— — Présentation commentée de « Introducere in studiul covorului vegetal » de Borza (A.), 1965, Bucarest. *Ibid.*, 377-379, 1966, pp. 160-161.  
— — Présentation commentée de « La culture des plantes fourragères dans la région méditerranéenne occidentale, Maroc, Portugal, Algérie, Espagne, France » de E. J. Villax, 1965, Rabat. *Ibid.*, 377-379, 1966, pp. 161-162.



- — Présentation commentée de « Vie intense et cachée du sol. Essai de Pédologie végétale » de B. Boullard, Paris 1967. *Cahiers des Nat.*, (*Bull. Nat. Par.*), n. s., **23**, 1967, pp. 21-22.
- — Présentation commentée de « Vade-mecum du botaniste dans la région parisienne » de Jeanpert. — Réimpression photographique en 1966 par la librairie du Muséum. *Ibid.*, n. s., **23**, 1967, p. 22.
- S. JOVET-AST (M<sup>me</sup>). — Voir P. JOVET.
- P. BOSSERDET. — Voir SCHOTSMAN.
- M. GUÉDÈS. — Voir P. JOVET.
- P. HUGUET. — *Euphorbes* de France, Section Anisophyllum. Morphologie des capsules, des stigmates, des glandes et appendices. Clés de détermination. *Bull. C. E. R. S. Biarritz*, **6**, 2, 1966 (1967), pp. 227-239.
- S. PAWLOWSKA. — De la position systématique du *Soldanella villosa* Darracq. *Ibid.*, **6**, 2, 1966 (1967), pp. 241-250.
- H. D. SCHOTSMAN. — Les *Callitriches*, Espèces de France et taxa nouveaux d'Europe, Lechevalier, Paris, 1967, 1 vol., 145 p., 20 planches dessinées, 6 planches photographiques, 11 cartes.
- et P. BOSSERDET. — Notes sur *Elatine Brochoni* Clav. 1. Généralités — Morphologie — Distribution. *Bull. C.E.R.S. Biarritz*, **6**, 2, 1967, pp. 251-259.
- H. BOUBY. — Double excursion botanique à Saint-Mammès (Seine-et-Marne). *Bull. Association des Naturalistes de la Vallée du Loing et du Massif de Fontainebleau*, **43**, n° 5-6, mai-juin 1967, pp. 60-61.
- Considérations sur la situation floristique actuelle et la protection des mares de Fontainebleau et leurs abords. *Monde des Plantes*, n° 355, 1967, pp. 6-11.
- L. BRUNERYE. — Quelques plantes rares ou intéressantes des Monédières. *Bull. Soc. Arc. de la Corrèze*, **88**, janv.-déc. 66, (1967), pp. 11-20.
- Évolution floristique de quelques mares artificielles de Corrèze. *Cahiers des Nat.* (*Bull. Nat. Par.*), n. s., **22**, 1966 (1967), pp. 57-69.
- M. DEBRAY. — Sur quelques récoltes havraises de Chenopodiacées. *Bull. Soc. géologique de Normandie*, **56**, 1966 (1967), pp. 56-58.
- J. P. LEBRUN. — Les Ptéridophytes dans la Région parisienne. XXIV-XXV. *Cystopteris fragilis* et *Blechnum spicant*. *Cahiers des Nat.* (*Bull. Nat. Par.*), n. s., **22**, 1966, pp. 103-110.
- Deux fougères rares en Seine-et-Marne : *Cystopteris fragilis* et *Blechnum Spicant*. *Ass. nat. vallée Loing* (*Bull.*), **43**, 11-12, p. 99.

LABORATOIRE DU MUSÉUM A BIARRITZ.

- M. FONTAINE. — Quelques aspects des mécanismes physiologiques des phénomènes migratoires. Extrait de : La distribution temporelle des activités animales et humaines (Réunion des 4-5 octobre 1965, à Marseille — Quatrième Session d'Études de l'Union Internationale des Sciences Biologiques), pp. 136-145.
- G. PUEYO. — Conditions climatiques d'une station lichénique de la côte basque (suite). *Bul. du C.E.R.S. Biarritz*, **6**, 2, 1966 (1967), pp. 271 à 280.
- Conditions microclimatiques des stations lichéniques côtières du Pays-Basque français. *Ibid.*, **6**, 2, 1966 (1967), pp. 281-287.
- P. JOVET et S. JOVET-AST (M<sup>me</sup>), P. BOSSERDET, H. D. SCHOTSMAN, P. HUGUET, S. PAWLOWSKA. — Voir Centre National de Floristique.

### Cryptogamie.

- Roger HEIM, Professeur, Membre de l'Institut. — L'imbroglie du *Boletus leptopus*. *Rev. de Mycol.*, **31**, 5, 1966 (1967), pp. 400-404, 1 fig., 1 pl. couleurs.
- Notes sur la flore mycologique des Terres du Pacifique Sud. V à VII. *Ibid.*, **32**, 1, 1967, pp. 3-15, 4 fig., 1 pl., 3 pl. phot.
- Hygrophores tropicaux recueillis par Roger Heim. I. Espèces de Guyane française et de Nouvelle-Guinée australienne. *Ibid.*, **32**, 1, 1967, pp. 16-27, 1 fig., 1 pl. couleurs.
- Breves diagnoses latinae novitatum genericarum specificarumque nuper descriptarum. Troisième série. *Ibid.*, **32**, 3, 1967, pp. 203-210.
- Étude de Mycologie centrafricaine. Le mosso kodo réputé mortel et son sosie. *Cahiers de La Maboké*, **4**, 2, 1966, pp. 85-93, 6 fig.
- Les Agarics à hyménium tubulé de la République Centrafricaine. I. *Ibid.*, **5**, 1, 1967, pp. 5-22, 15 fig.
- Sur un Lactaire hygrophoroïde tropical à lait grisonnant, *Lactarius griseogalus* Heim sp. nov. *Israël J. Bot.*, **15**, 1966, pp. 158-162, 1 pl.
- Les champignons de Seeberg, Burgäschisee-Süd. *Acta Bernensia*, **2**, 4, 1967, pp. 101-104, 9 fig.
- Équilibres de la nature et déséquilibre du monde. I.N.S.C.I.R., 1967, pp. 11-17.
- Allocution d'ouverture. Colloque de Chimiotaxinomie. *Mém. Soc. Bot. Fr.*, 1965, pp. 3-5.
- Propos sur la conservation de la Nature. *Bull. Jard. Bot. Nat. Belg.*, **37**, 1967, pp. 61-65.
- Auguste LOUBIÈRE. *Arch. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 1967, pp. 4-7, 1 phot.
- Henri HUMBERT. *Science et Nature*, **84**, 1967, pp. 39-40.
- Allocution prononcée par Monsieur le Professeur Roger HEIM aux obsèques du Professeur Henri HUMBERT, le 24 octobre 1967 au cimetière de Bazemont. *Adansonia*, sér. **2**, **7**, 4, 1967, pp. 424-427, 1 phot.
- Notice nécrologique sur M. René SOUÈGES (1876-1967), Membre de la Section de Botanique. *C. R. Ac. Sc.*, **265**, 1967, pp. 96-101.
- Rapports de Délégués à des Assemblées ou Cérémonies. Congrès de l'Association des Universités partiellement ou entièrement de langue française. *C.R.Ac. Sc.*, 1967, 5 p.
- et G. M. OLA'H. — Une nouvelle espèce nord-américaine de *Psilocybe* hallucinogène : *Psilocybe quebecensis* G. Ola'h et R. Heim. *C. R. Ac. Sc.*, **264**, 1967, pp. 1601-1603.
- , K. GENEST, D. W. HUGUES et G. BELEC. — Botanical and chemical characterisation of a forensic mushroom specimen of the genus *Psilocybe*. *J. Forensic Sc. Soc.*, **6**, 4, 1966, pp. 192-201, 4 fig.
- , R. CAILLEUX, R. G. WASSON, P. THEVENARD. — Nouvelles investigations sur les champignons hallucinogènes. *Arch. Muséum*, sér. **7**, **9**, 1965-1966 (déc. 1967), pp. 118-218, 11 pl., 34 fig.
- Robert LAMI, Sous-Directeur honoraire. — Quelques *Ulva* des côtes portugaises. *Le Botaniste*, 1967, pp. 279-286.
- Pierre BOURRELLY, Sous-Directeur. — Quelques phytoflagellés rares ou nouveaux. *Rev. Roum. Biol. Bot. Bucarest*, **12**, 1, 1967, pp. 17-21, 12 fig.
- Émile MANGUIN. *Rev. Algol.*, **8**, 4, 1967, pp. 273-278, 1 pl.

- *Revue Algologique*, tome 8, fasc. 4 ; tome 9, fasc. 1.
- et M. DENIZOT. — Quelques algues marines des niveaux élevés de la falaise d'Étretat, Seine-Maritime. *Le Botaniste*, **50**, 1967, pp. 43-57, 2 fig., 3 pl.
- Suzanne JOVET-AST (M<sup>me</sup>), Sous-Directeur. — Bryophyta, in E. BOUREAU, Traité de Paléobotanique, tome II, 1967, Masson Ed., pp. 17-186, 103 fig., 2 tabl.
- et Paul JOVET. — Les Ajoncs du Pays Basque. *Bull. C.E.R.S. Biarritz*, **6**, 2, 1966, pp. 213-226, 3 pl.
- et Jean HUARD. — Mousses de la flore néogène d'Arjuzanx. *Rev. Bryol. et Lichénol.*, **34**, 3-4, 1966, pp. 807-815, 1 fig., pl. phot. 50 et 51.
- et Michel ZIGLIARA. — La paroi des spores de *Targionia lorbeeriana* et de *Targionia hypophylla* : sa valeur taxinomique. *Ibid.*, pp. 817-820, 2 fig., pl. phot. 52.
- et V. ALLORGE. — Rapport pour l'attribution du Prix Gandoger (Cryptogamie). *Bull. Soc. Bot. Fr.*, **113**, 1966, 9, pp. 537-538.
- , T. Pócs et P. TIXIER. — Seconde contribution à la bryoflore du Nord Vietnam. *Bot. Közlemenyek*, **54**, 1, 1967, pp. 27-38, 1 fig.
- Jacqueline NICOT, Sous-Directeur. — Micromycètes saprophytes de La Maboké. I. *Phialophora Richardsiae* (Nannf.) Con. *Cahiers de La Maboké*, **4**, 1966, pp. 110-113.
- Clé pour la détermination des espèces banales de champignons fongicoles. *Rev. de Mycol.*, **31**, 5, 1966, pp. 393-399.
- et M. CAILLAT. — Étude morphologique d'une souche africaine de *Phialophora Richardsiae* (Nannf.) Conant. *Ibid.*, **32**, 1967, pp. 28-40.
- et J. CHABERT. — Notes d'aérobiologie : Densité des spores d'*Ustilago* dans l'air de Rabat (Maroc). Prédominance d'*U. cynodontis* Henn. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, **82**, 1966, pp. 569-581.
- Pierre FUSEY, Chef de travaux. — Influence de l'origine des souches de *Trichoderma viride* Pers. ex Fr. et de la nature de la cellulose sur l'activité enzymatique de la cellulase. *Material und Organismen*, **2**, 1, 1967, pp. 29-44.
- et Giselle HYVERT. — Biological deterioration of stone monuments in Cambodia. Monograph 23. Microbiological deterioration in the tropics, 1967, pp. 125-129.
- Roger CAILLEUX, Assistant. — Un Pyrénomycète fimicole aux asques trisporés. *C. R. Acad. Sc.*, **265**, 1967, pp. 1471-1474.
- Michel DENIZOT, Assistant. — Intérêt biogéographique de quelques Algues marines. *C. R. Séances Soc. Biogéogr.*, **381**, 1967, pp. 10-14.
- , A. GUILCHER et A. BERTHOIS. — Sur la constitution de la face externe de l'atoll de Mopelia ou Maupihaa (Iles de la Société) et de quelques autres récifs voisins. *Cahiers Océanogr.*, 1966, pp. 200-220.
- Voir P. BOURRELLY.
- Françoise ARDRÉ (M<sup>me</sup>), Assistant. — Nouvelles remarques sur la structure des *Pterosiphonia* (Rhodomélacées, Cérariales) et leurs rapports systématiques avec les *Polysiphonia*. *C. R. Acad. Sc.*, **264**, 1967, pp. 2192-2195.
- Remarques sur la structure des *Pterosiphonia* et leurs rapports systématiques avec les *Polysiphonia*. *Rev. Algol.*, **9**, 1967, pp. 37-77, 6 pl.
- Une Ulve à thalle remarquable des côtes du Portugal. *Ibid.*, **8**, 1967, pp. 292-297, 2 pl.
- et E. FISCHER-PIETTE. — Nouvelles remarques sur la rc-vésiculisation du *Fucus vesiculosus* var. *vesiculosus*. *Ibid.*, **8**, 1967, pp. 298-301.

- Leda-Maria MELÉNDEZ-HOWELL, Assistant. — Les rapports entre le pore germinatif sporal et la germination chez les Basidiomycètes en microscopie électronique. *C. R. Acad. Sc.*, **264**, 1967, pp. 1266-1269.
- Recherches sur le pore germinatif des basidiospores. *Ann. Sc. Nat. Bot.*, 12<sup>e</sup> sér., **8**, pp. 486-638, 30 pl., 6 tabl., pl. phot. h.-t. 31-41.
- Louis FAUREL, Directeur adjoint à l'École Pratique des Hautes-Études, et André BRETON. — Étude de la sporogenèse chez *Pseudoneottiospora cunicularia* et remarques sur les genres *Neottiospora*, *Pseudoneottiospora* et *Robillarda*. *Rev. de Mycol.*, **32**, 2, 1967, pp. 108-121, 3 pl., 26 fig.
- et André DUBUIS. — Notes de floristique nord-africaine : III. *Bull. Soc. Hist. nat. Afr. Nord*, **53**, 1962 (1966), pp. 139-159.
- — *Id.* : IV. *Ibid.*, **55**, 1964 (1966), pp. 40-68.
- — Récoltes botaniques de R. Pasquier en Iran (13 avril-16 juillet 1957). *Ibid.*, **54**, 1963 (1966), pp. 85-132.
- Jo-Min YEN, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Étude sur les champignons parasites du Sud-Est asiatique. V. Note sur les *Oidium* de Singapour. *Rev. de Mycol.*, **31**, 4, 1966, pp. 281-310.
- *Id.* : VI. Un nouvel *Oidium* récolté à Taiwan (Formose) sur *Carica papaya* : *Oidium caricae-papayae* Yen (nov. sp.). *Ibid.*, **31**, 4, 1966, pp. 311-316.
- *Id.* : VII. Quatrième note sur les *Cercospora* de Singapour (Malaisie). *Ibid.*, **32**, 3, 1967, pp. 177-202.
- *Id.* : VIII. Note sur quelques espèces d'*Oidium* de Formose. *Cahiers du Pacifique*, **11**, 1967, pp. 51-75.
- *Id.* : IX. Cinquième note sur les *Cercospora* de Singapour (Malaisie). *Bull. Soc. Myc. Fr.*, **83**, 2, 1967, pp. 336-341.
- Marcelle LE GAL (M<sup>me</sup>), Maître de Recherches au C.N.R.S. — Un *Scutellinia* peu commun : *Scutellinia arenosa* (Vel.) Le Gal, nov. comb. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, **83**, 2, 1966, pp. 623-626, 1 pl.
- Validation de plusieurs taxa. *Ibid.*, **83**, 2, 1967, pp. 356-358.
- Valia ALLORGE (M<sup>me</sup>), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — *Revue Bryologique et Lichénologique*, **34**, 3-4, 1966.
- Voir M<sup>me</sup> S. JOVET-AST.
- Charalambos ZAMBETAKIS, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — *Sclerotium rolfsii* Sacc. Flétrissement, pourriture, blight, wilt. *Rev. de Mycol. Suppl. trop.*, **32**, 1, 1967, pp. 1-11, 2 fig.
- Réflexions sur la systématique des Ustilaginales. *Rev. de Mycol.*, **31**, 5, 1966, pp. 384-392, 2 fig.
- *Helminthosporium oryzae* Breda de Haan. Helminthosporiose du riz. *Ibid.*, *Suppl. trop.*, **32**, 3, 1967, pp. 1-7, 2 fig.
- Patrick JOLY, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Liste des espèces récoltées au cours du Congrès, in : Le Congrès de la S.M.F. à Saint-Dié (4-11 septembre 1965). *Bull. Soc. Myc. Fr.*, **81**, 4, 1965, pp. LVII-LXXII.
- Recherches sur la germination des spores du *Trichothecium roseum* Link ex Fr. III. Influence de l'âge des spores. *Ibid.*, **82**, 4, 1966, pp. 582-599.
- Liste des espèces récoltées au cours du Congrès, in : Le Congrès de la S.M.F. à Paris (4-11 septembre 1966). *Ibid.*, **82**, 4, 1966, pp. XXXV-XLIV.
- Key for determination of the most common species of the genus *Alternaria*. *Plant Disease Rep.*, **51**, 4, 1967, pp. 296-298.
- Les pourritures des agrumes provoquées par les *Alternaria*. *Fruits d'Outre-Mer*, **21**, 2, 1967, pp. 89-95.

- A propos du développement fongicole du *Nectria purtonii* (Grev.) Berk. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, **83**, 1, 1967, pp. 198-210.
- Les Polypores et le Schizophylle, in : G. BIENNOT-BOURGIN, Les Champignons parasites des arbres fruitiers à noyau. Ponsot Ed., Paris, 1967, pp. 119-127.
- Clé des principales Amanites de la Flore française. *Rev. de Mycol.*, **32**, 2, 1967, pp. 162-175.
- Hélène BISCHLER (M<sup>me</sup>), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Recherches sur l'anatomie de la tige chez les Lejeuneaceae. III. Les sous-familles Lejeuncoideae, tribu Lejeuneae, et Tuyamaelloideae. *Rev. Bryol. et Lichénol.*, **34**, 3-4, 1967, pp. 601-675, 9 fig., 1 tabl.
- Jacqueline PERREAU-BERTRAND (M<sup>me</sup>), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Observations sur la structure tégumentaire sporique des Astérosporales. *C. R. Acad. Sc.*, D, **264**, 1967, pp. 1710-1713.
- Recherches sur la différenciation et la structure de la paroi sporale chez les Homobasidiomycètes à spores ornées. *Ann. Sc. Nat., Bot.*, 12<sup>e</sup> sér., **8**, pp. 639-746, 36 fig., 1 tabl., 15 pl. phot.
- Michel ABADIE, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Association d'une eubactérie au cycle vital d'une myxobactérie : *Chondromyces apiculatus* Thaxter. *C. R. Ac. Sc.*, sér. D, **264**, 1967, pp. 1808-1810.
- Formations intracytoplasmiques du type « mésosome » chez *Chondromyces crocatus*. *Ibid.*, **264**, 1967, pp. 2132-2134, 2 pl. de 21 ph.
- Marius CHADEFAUD, Associé du Muséum. — Sur le sac embryonnaire des Angiospermes. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, **113**, 1966, pp. 375-378.
- Remarques sur la tagmatisation et la phyllotaxie des Floridées-Rhodomélacées. *C. R. Ac. Sc.*, **264**, 1967, pp. 2888-2890.
- et L. AVELLANAS. — Remarques sur l'ontogénie et la structure des périthèces des *Chaetomium*. Trav. Biol. Végét. dédiés au Prof. P. Dangeard, Bordeaux 1967, pp. 59-88.
- Marie LEMOINE (M<sup>me</sup>), Associée du Muséum. — Algues calcaires recueillies dans la Mer Rouge en particulier dans le Golfe d'Eilat. Contrib. to the knowledge of the Red Sea, n° 33. *Sea Fish. Res. Stat. Haifa*, **42**, 1966, 27 p., 12 fig., 1 pl.
- et J. EMBERGER. — *Kymalithon*, nouveau genre de Mélobésiée de l'Aptien supérieur et considérations sur l'âge du faciès à Mélobésiées dit « faciès de Vimport ». *Actes Soc. Linn. Bordeaux*, **104**, B, 9, 1967, 14 p., 4 pl.
- Henri ROMAGNESI, Attaché au Muséum. — Les Russules d'Europe et d'Afrique du Nord (essai sur la valeur taxinomique et spécifique des caractères morphologiques et microchimiques des spores et des revêtements). Bordas Ed., 1967, 1 vol., 1002 p., 1135 fig., 1 pl. couleurs.
- Nouvel atlas des Champignons. Bordas, 1967, 5 p., 21 p. de tables, 80 pl. couleurs, 11 pl. dessins au trait.
- Description de deux nouvelles espèces du sous-genre *Psathyrella*. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, **82**, 4, 1966, pp. 539-545, 2 fig.
- Description de *Inocybe fibrosa* Sow. ex Fr., *Lentinus degener* Kalchbr., *Tricholoma vaccinum* (Pers. ex Fr.) Kummer, et *Lepiota ochraceo-fulva* Orton. *Ibid.*, **83**, 1, 1967, suppl. Atl. pl. 169, 170, 171, 182.
- Pietre TIXIER et Tem SMITINAND. — Checklist of the moss collection in the forest herbarium, Royal Forest Department, Bangkok. *Nat. Hist. Bull. Siam Soc.*, **20**, 3-4, 1966, pp. 161-195.
- Voir S. JOVET-AST.

Giselle HYVERT (M<sup>lle</sup>), Technicienne. — Voir Pierre FUSEY.

Michel ZIGLIARA, Technicien. — La chasse photographique. Matériel et Méthodes. *Sc. et Nat.*, **82**, 1967, pp. 35-38, 2 phot.

— La photographie d'oiseaux en Camargue au début du mois d'avril. *Ibid.*, **81**, 1967, pp. 35-38, 6 phot.

— Voir S. JOVET-AST.

Jean BLUM. — Bolets, Lactaires et Russules au Salon du Champignon de 1966. *Rev. de Mycol.*, **31**, 5, 1966, pp. 358-381.

— Essai de détermination de quelques Bolets du groupe *Scaber*. *Ibid.*, **32**, 2, 1966, pp. 135-161.

Ph. RICHOUX. — Écologie et Ethologie de la faune des fissures intertidales de la région malouine. Thèse 3<sup>e</sup> cycle, Lyon, 1967. Ronéotypé.

Micheline JACQUES-FELIX. — Recherches morphologiques, anatomiques, morphogénétiques et physiologiques sur des rhizomorphes de champignons supérieurs et sur le déterminisme de leur formation. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, **83**, 1, 1967, pp. 5-103.

#### *Collections reçues :*

CHAMPIGNONS : Madagascar, leg. BOITEAU, 52 spécimens. Corticiaceae U.R.S.S., II, n° 101-200. Madagascar, J. LEANDRI, 13 spécimens. Nouvelle-Calédonie, leg. MAC KEE, 54 spécimens. Nouvelles-Hébrides, leg. DURAND, 4 spécimens. Espagne, Province de Leon, leg. A. ZUGARA, 2 spécimens. Gabon, leg. N. HALLÉ, 2 spécimens. 5 Micromycètes divers, leg. MASSENOT. 3 Polypores et 1 *Le Ratia*, Nouméa. 235 Champignons de Nouvelle-Calédonie, leg. HUGUENIN. 52 Polypores divers, leg. BRIDER-COOKE.

BRYOPHYTES : Muscinées de Madagascar, leg. BOITEAU, 72 spécimens. Muscinées Ennedi et Éthiopie, leg. Th. MONOD, 6 spécimens. 35 Muscinées de La Maboké, leg. FAUREL. 10 Hépatiques du Sahara, leg. FAUREL. 66 Mousses des États-Unis (Montana), leg. HERMANN. Hepaticae Japonicae, n° 701-750. Muscinées d'Égypte et du Sinaï, leg. JOVET-AST et BISCHLER, 50 spécimens. Riccia de France, leg. P. et S. JOVET, 15 spécimens. Hépatiques d'Espagne, leg. S. JOVET-AST, 30 spécimens. Muscinées du Cambodge, leg. P. TIXIER, 100 spécimens.

LICHENS : 132 Lichens de Madagascar, leg. BOITEAU.

ALGUES : Algues marines, 8 spécimens d'Australie, leg. S. C. DUCKER. Algues d'eau douce, 80 spécimens de France (Richelieu), 12 des États-Unis, 25 du Tchad, leg. M<sup>lle</sup> ROUSSELIN.

### **Biologie végétale appliquée.**

A. GUILLAUMIN, Professeur honoraire de Culture. — Résultats scientifiques de la mission franco-suisse de botanique en Nouvelle-Calédonie (1950-1952) IV. *Mém. Mus. Hist. Nat.*, sér. B, Bot., **15**, 2, pp. 97-132.

— Le *Pilea Cadieri*. *Bull. Soc. Hort. et Vitic. (Eure-et-Loir)*, n° 36, 1967, p. 5.

— Le  $\times$  *Fatschedera Lizei*. *Ibid.*, n° 35, 1967, pp. 5-6.

— Comment ont été connues les plantes vasculaires de Nouvelle-Calédonie. *Adansonia*, **7**, n° 4, 1967, pp. 451-463, 3 fig.

J. L. HAMEL, Professeur. — L'exposition « Orchidées » au Muséum National d'Histoire Naturelle. *Musées et collections publiques de France*, n° 99, 1967, pp. 91-95.

- J. M. TURMEL, Sous-Directeur. — Dynamisme végétal. Sédimentation et érosion dans les prés-salés. I. *Bull. Mus. Hist. Nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **39**, n° 1, 1967, pp. 233-240.
- Dynamisme végétal. Sédimentation et érosion dans les prés-salés. II. Le havre de Portbail (Manche). *Ibid.*, n° 3, 1967, pp. 603-611.
- et F. TURMEL. — Influence des facteurs climatiques, édaphiques et biotiques sur la répartition des végétaux. *L'information scientifique*, 22<sup>e</sup> année, n° 4, 1967, pp. 151-172.
- B. MOUSSEL, Assistant. — Recherches cytobiologiques concernant la chronologie des diverses phases de la gamétogenèse femelle et de l'embryogenèse chez *Ephedra distachya* L. *C. R. Acad. Sci.*, Paris **264**, sér. D, 1967, pp. 272-275.
- C. GUERVIN, Attaché au Muséum et J. LAROCHE. — Cultures d'*Equisetum arvense* L. et de *Gymnogramme sulphurea* Desv. : importance du facteur pH. *C. R. Acad. Sci.*, Paris, **264**, sér. D, 1967, pp. 330-333.
- J. LAROCHE et C. GUERVIN. — Le comportement des spores d'*Equisetum arvense* L. et de *Gymnogramme sulphurea* Desv. en fonction du facteur pH du milieu. *C. R. Acad. Sci.*, Paris, **264**, sér. D, 1967, pp. 1384-1386.
- C. LE COQ, Attaché au Muséum. — La mégasporogenèse chez le *Saxifraga cochlearis* Reichb. *Rev. Cytol. et Biol. végét.*, **30**, 1967, pp. 207-211, 2 pl. photo.

LABORATOIRE DE PALYNOLOGIE  
DE L'ÉCOLE PRATIQUE DES HAUTES-ÉTUDES.

- M. VAN CAMPO (M<sup>me</sup>), Directeur de Recherches au C.N.R.S. — *Pollen et Spores*, Paris, 1967, **9**, 1, 2, 3, et suppl. bibliographique.
- Étude de la désertification du massif du Hoggar par les méthodes de l'analyse pollinique. *Rev. Palaeobotan. Palynol.*, **2**, 1-4, pp. 281-289, 3 pl.
- Pollen et classification. *Ibid.*, **3**, 1-4, pp. 65-71, 1 pl.
- , F. BRONCKERS et Ph. GUINET. — Electron microscopy's contribution to the knowledge of the structure of acetolysed pollen grains. *Palynological Bulletin*, India, II-III, suppl. Number, 1966-1967, pp. 1-21, 8 fig., 2 pl.
- , Ph. GUINET, J. COHEN et P. DUTIL. — Contribution à l'étude du peuplement végétal quaternaire des montagnes sahariennes. III. Flore de l'Oued Outoul (Hoggar). *Pollen et Spores*, **9**, 1, pp. 107-120, 3 pl.
- Ph. GUINET, Directeur-adjoint. — Parallélisme entre les caractères du pollen dans les groupes Piptadéniées et Acaciées des Mimosacées. *Rev. Palaeobotan. Palynol.*, **3**, 1-4, pp. 151-153.
- What may afford Palynology to Archaeology and Ancient History in India. *Jour. of the Maharaja Sayajirao*, Univ. of Baroda, Dr. Subbarao Memorial Number, **15**, 1, pp. 15-19.
- et O. M. BARTH. — L'exine des *Calliandra* (Mimosaceae), observée en microscopie photonique et en microscopie électronique. *Pollen et Spores*, **9**, 2, pp. 211-227.
- Voir M. VAN CAMPO, F. BRONCKERS et Ph. GUINET.
- Voir M. VAN CAMPO, Ph. GUINET, J. COHEN et P. DUTIL.
- J. AOUTIN. — Les pollens et les spores des sédiments du delta de l'Ogooué (République du Gabon). Diplôme de l'E.P.H.E., 1 vol., 160 p.
- E. BOLTENHAGEN. — Spores et Pollen du Crétacé supérieur du Gabon. *Pollen et Spores*, **9**, 2, pp. 335-355, 1 fig., 5 pl.
- F. BRONCKERS. — Palynologie africaine VII. *Bull. de l'I.F.A.N.*, sér. A, Sc. nat., **29**, 2, pp. 471-520, 24 pl.

- VOIR M. VAN CAMPO, F. BRONCKERS et Ph. GUINET.
- VOIR F. STAINIER, D. HUARD et F. BRONCKERS.
- M.-Th. CERCEAU-LARRIVAL (M<sup>me</sup>). Voir H.S TRAKA, A. SIMON et M.-Th. CERCEAU-LARRIVAL. — Palynologia Madagassica et Mascarenica. Fam. 155-166. *Pollen et Spores*, 9, 3, pp. 427-466, 1 tabl., 15 pl.
- J. COHEN (M<sup>lle</sup>). Voir M. VAN CAMPO, Ph. GUINET, J. COHEN et P. DUTIL.
- F. DINIZ (M<sup>lle</sup>). — Spores à flagelles nouvelles pour le Crétacé du Portugal. *Pollen et Spores*, 9, 3, pp. 569-577, 1 fig., 2 pl.
- D. HUARD (M<sup>me</sup>). Voir F. STAINIER, D. HUARD et F. BRONCKERS. — Technique de coloration spécifique de l'exine des microspores jeunes encore groupées en tétrades. *Pollen et Spores*, 9, 2, pp. 367-370, 1 pl.
- G. JALUT. — Analyse pollinique de deux tourbières de la forêt de Rambouillet (Seine-et-Oise). Thèse de Doctorat de 3<sup>e</sup> cycle, 55 p.
- Analyse pollinique de la tourbière de l'Archet. *Pollen et Spores*, 9, 2, pp. 305-319, 1 fig., 1 pl., 1 diagr. dpl.
- M. KEDVES. — Sur quelques problèmes de stratigraphie palynologique appliquée au Tertiaire inférieur en Europe. *Pollen et Spores*, 9, 2, pp. 321-334, 1 dpl.
- Études palynologiques des couches du Tertiaire inférieur de la région parisienne. I. Spores. *Ibid.*, 9, 3, pp. 521-552, 5 fig., 6 pl.
- D. LOBREAU (M<sup>lle</sup>). — Contribution à l'étude du pollen des Malpighiaceae d'Afrique. *Pollen et Spores*, 9, 2, pp. 241-277, 7 pl.
- N. PLANCHAIS (M<sup>me</sup>). — Analyse pollinique de la tourbière de Gizeux (Indre-et-Loire) et étude du Chêne vert à l'optimum climatique. *Pollen et Spores*, 9, 3, pp. 505-520, 4 fig., 1 diagr. dpl.
- F. ROLAND (M<sup>me</sup>). — Mise en évidence d'une membrane aperturale particulière dans le pollen de quelques Aizoacées. *C. R. Acad. Sc. Paris*, sér. D, 264, 26, pp. 2986-2988, 2 pl.
- Différenciation du sporoderme chez *Ficaria ranunculoides* Moench. Observation et évolution de « corps d'Ubisch ». *Pollen et Spores*, 9, 3, pp. 415-425, 1 fig.

SERVICE DES CULTURES.

- J. VERDIER, Sous-Directeur. — Au Jardin des Plantes de Paris. Orchidées et Plantes épiphytes. *Revue Horticole, Paris*, n° 2.277, mai-juin 1967, pp. 1295-1296, 3 photos noir.
- G. CALLEN, Assistant. — Note sur le puceron vert des Epicea. *Bull. S.N.H.F.*, Paris, 8, 1967, p. 310.
- J. WEILL, Assistant. — La Collection de base du rocailleur. *Mon Jardin, ma Maison, Paris*, n° 114, nov. 1967, pp. 1832-1837, 7 photos noir, 13 photos couleur.
- R. METRON, Assistant. — Au Jardin des Plantes de Paris. Renouveau sur les Roses, Description et étude de 25 nouveautés introduites à la Collection en 1967. *Science et Nature, Paris*, 80, mars-avril 1967, pp. 39-40.
- Le Jardin des Plantes en 1967. Ce que sera le Jardin en 1967. Les variétés employées. *Ibid.*, 79, janvier-février 1967, p. 29.
- Le Dahlia nain dans nos jardins. L'emploi du Dahlia nain, quelques variétés. *Bull. Soc. Fr. Dahlia, Paris*, 3, 1967, pp. 9-10, 1 photo noir.



ACQUISITIONS :

- Graines reçues aux Serres : 1.100 espèces.
- Plantes vivantes : 765 espèces. — Collecteurs et Donateurs : MM. LECOUFLE, TIXIER, ROSE.
- Graines reçues à la graineterie : 3.491 espèces dont :
  - 251 espèces destinées à compléter la Collection d'arbres et d'arbustes de l'Arboretum de Chèvreloup.
  - 2.711 espèces en provenance des Jardins botaniques étrangers pour le renouvellement et l'enrichissement des Collections de l'École de Botanique et du Jardin Alpin.
  - 529 espèces récoltées à l'état spontané, destinées à nos Collections ou offertes pour échange à nos correspondants.
- Graines distribuées à nos correspondants : 9.051 sachets.
- Plantes vivantes reçues : 167 espèces. — *Collecteurs et origines* : S. BARRIER, Bourgogne, Savoie ; C. BIDOUX, Bourgogne ; J. P. BOIVIN, Région parisienne, Normandie, Bourgogne, Jura ; A. BRAUN, Alpes Maritimes ; J. CALLE, Région parisienne, Bourgogne ; Dr. E. DEBON, Alpes Maritimes, Var ; M. FARILLE, Savoie, Bourgogne, Région parisienne ; C. FIGUREAU, Ouest, Région parisienne, Vosges ; C. FOURNIGAUT, Vosges ; M<sup>lle</sup> HEKLOVA, Alpes Maritimes, Savoie ; M. & M<sup>me</sup> JOVET, Région parisienne, Centre, Pyrénées, Sud-Ouest ; R. MOLLE, Nord ; E. MORNET, Région parisienne, Pyrénées ; G. PRECIGOUT, Région parisienne, Centre, Autriche ; R. TAHON, Région parisienne ; J. WEILL, Alpes-Maritimes, Centre.

**Ethnobotanique.**

- Roland PORTÈRES, Directeur. — Premières iconographies européennes du Maïs (*Zea Mays* L.). *J. Agric. Trop., et Bot. Appl.*, **14**, n° 10-11, pp. 500-01.
- et Jean F. LEROY. — *Journal d'Agriculture Tropicale et de Botanique Appliquée*, t. **14**.
- Jean F. LEROY, Professeur sans chaire. — Un pionnier éminent de la Botanique américaine : John TORREY (1796-1873). *J. Agric. Trop. et Bot. Appl.*, **14**, n° 1-3, pp. 103-106.
- Analyses bibliographiques, in : *J. Agric., Trop. et Bot., Arch. Int., et Rev. Hist. Sc.*, 1967.
- Charles Darwin, y la teoria de la evolucion. Traduction de Marie Isabel Martino et Angel Ruiz Camps. Ediciones Cid de Madrid, Sabios del Mundo entero, 24, 247 p., 1966.
- Diagnose différentielle du genre *Paracoffea* Leroy. *J. Agric. Trop. et Bot. Appl.*, **14**, n° 6-7, p. 276.
- Le carrefour du Gué (texte concernant la protection de la Nature). *Journal L'Orne Combattante*, Flers de l'Orne, 1<sup>er</sup> oct. 1967.
- Recherches sur les Caféiers. Sur la classification biologique des Caféiers et sur l'origine et l'aire du genre *Coffea*. *C. R. Acad. Sc.*, Paris, **265**, 1967, pp. 1043-1045.

- Recherches sur les Caféiers. Esquisse d'une théorie sur l'évolution des espèces. *Ibid.*, 265, 1967, pp. 1373-1376.
- Adanson dans l'Histoire de la pensée scientifique. *Rev. Hist. Sc.*, 1967, pp. 349-360.
- Les Fruits Tropicaux et subtropicaux. 1 vol., P.U.F., coll. « Que Sais-Je », 128 p., (en coll.).
- Avant-Propos, in : Histoire et Biologie, *Cahiers du Cercle d'Etude historique des Sciences de la Vie*, 1, 1967, pp. 3-4.
- Naudin, Spencer et Darwin dans l'Histoire des théories de l'hérédité. *Comptes Rendus Congrès Hist. des Sc.*, Varsovie, sous presse.
- Un chapitre d'Ethnobotanique : la conservation des espèces végétales. *J. Agric. Trop. et Bot. Appl.*, 14, n° 12, pp. 511-525.
- Un Caféier du genre *Paracoffea* en Nouvelle Guinée. *Ibid.*, 14, n° 12, pp. 598-600.
- La loi de corrélation de croissance chez les Caféiers : cas d'une espèce d'Indonésie. (*Paracoffea floresiana*). *Ibid.*, 14, n° 12, pp. 601-608.
- Jacques BARRAU, Maître de Conférence, Sous-Directeur. — Les Hommes, les Plantes et la Mer en Océanie tropicale. *Cahiers du Pacifique*, n° 10, mai 1967, pp. 59-78.
- De l'Homme cueilleur à l'Homme cultivateur : l'exemple océanien. *Cahiers d'Hist. Mondiale*, 10, n° 2, pp. 275-292.
- Hubert GILLET, Maître de Conférence, Sous-Directeur. — Essai d'évaluation de la biomasse végétale en zone sahélienne (Végétation annuelle). *J. Agric. Trop. et Bot. Appl.*, 14, n° 4-5, pp. 123-158.
- Le Massif de l'Ennedi (Nord Tchad). Climatologie, flore, végétation aperçu biogéographique. *C. R. sommaires Soc. Biogéogr.*, n° 38, 8, 14 déc. 1967.
- Charlotte RADT, Technicienne du C.N.R.S. — Géographie des plantes cultivées et relations précolombiennes entre l'Ancien et le Nouveau Monde. *J. Agric. Trop. et Bot. Appl.*, 14, n° 1-3, pp. 107-115.
- Comptes rendus bibliographiques, in : *J.A.T.B.A.*, 14.
- Tables par auteurs et par matières, in : *J.A.T.B.A.*, 14.

*Collections reçues :*

Plantes de l'Ouarsenet (Algérie) par Mr. LIZOT.

Graines et Légumineuses alimentaires d'Irak (Soc. Rousselot).

Plantes diverses (herbacées et ligneuses), la plupart cultivées, en provenance de la région parisienne (H. GILLET).

Plantes des environs de Niamey (H. GILLET).

Caféiers et faux Caféiers de l'Angola, de Madagascar (leg. LEROY et VIANNEY-LIAUD), et des Indes.

Herbier médécinal de Côte d'Ivoire (G. DIETERLEN).

Produits végétaux de la pharmacopée malgache (LEROY).

SECTION D'ETHNOZOOLOGIE.

Raymond PUJOL, Maître de Conférences, Sous-Directeur et F. DE BEAUFORT. — Noms vernaculaires des Mammifères de l'Afrique équatoriale occidentale. *Cahiers de La Maboké*, 4, n° 2, pp. 151-157.

*Collections reçues :*

Matériel d'ethnozoologie en provenance de la République Centrafricaine (Mission R. PUJOL, C.N.R.S., R.C.P., 97 et 121).

150 oiseaux en peau, une quarantaine de mammifères (peaux d'Ongulés, de petits carnivores, de rongeurs, et de chiroptères) plus de 60 serpents et reptiles divers, près de 1.000 insectes, larves de Coléoptères et chenilles comestibles, Lépidoptères séricigènes.

Collection de 150 espèces de Mollusques comestibles paléartiques et tropicaux, acquise par le Laboratoire.

**Ecologie générale.**

- Claude DELAMARE DEBOUTTEVILLE, Professeur. — Un monde à préserver : le domaine cavernicole. *Atomes*, **245**, 1967, pp. 447-450, 4 fig.
- L'épuration des revues Scientifiques. *Atomes*, **250**, 23, pp. 33-34.
- Le laboratoire souterrain de Moulis. *Edit. C.N.R.S.*, 1967, 54 p., 2 pl.
- et Michel CABIDOCHÉ. — Perturbations apportées aux populations troglodytes par les activités humaines ou les aménagements (1<sup>re</sup> note). *Bull. Mus. Hist. Nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, 4, 1967, pp. 683-686, 2 fig.
- et Zaher MASSOUD. — Un groupe panchronique : les Collemboles. Essai critique sur *Rhyaniella praecursor*. *Ann. Soc. Ent. Fr.*, (n. s.), **3**, 3, 1967, pp. 625-629.
- Voir Philippe CALS et Jeanne RENAUD-MORNANT.
- Voir Yves COINEAU et Antoinette FIZE.
- Voir Zaher MASSOUD.
- ANONYME. — La vie animale dans le Sol. Film 16 mm. couleur, sonore, optique, 230 m., 21 minutes, 1967. *Service du Film de Recherches scientifiques*.
- Hubert SAINT GIRONS, Directeur de Recherches. — Le cycle sexuel et les corrélations hypophyso-génitales des mâles chez *Agama bibroni* Duméril au Maroc. *Bull. Biol.*, **4**, 1967.
- La morphologie comparée des glandes endocrines et la phylogénie des Reptiles. *Bijdragen tot de Dierkunde*, **37**, 1967.
- Le cycle sexuel des serpents venimeux. *Mém. Inst. Butantan.*, **33**, 1, 1966, pp. 105-114.
- et M. GABÉ. — Données histologiques sur le tégument et les glandes épidermoïdes céphaliques des *Lépidosauriens*. *Acta Anatomica*, **67**, 1967, pp. 571-594.
- — Existence d'élaboration protidique dans la glande labiale inférieure de Sauriens anguimorphes. *C. R. Acad. Sci.*, **265**, 1967, pp. 1226-1229.
- Jean-Jacques PETTER, Sous-Directeur, Maître de Conférences. — The Aye-Aye of Madagascar. *Social Commis, among Primates St. A. Altman. The Univ. of Chicago*, 1967.
- Protection du Aye-Aye. *Bull. U.I.C.N.*, (n. s.), **2**, 4, 1967, pp. 25-27.
- Le Aye-Aye de Madagascar. Film 16 mm., noir et blanc. Sonore optique, 20 minutes. Edit. par : *Le Service du Film de Recherches Scientifiques*, 1967.
- Voir Arlette PETTER-ROUSSEAUX.
- Roger DAJOZ, Sous-Directeur, Maître de Conférences. — L'hormone androgène du ver luisant, première hormone sexuelle découverte chez les insectes. *Sciences Progrès*, **3787**, pp. 253-257.

- Notes sur les *Elateridae* (Coléoptères). *Cahiers des Naturalistes*, **23**, 1967, pp. 49-50.
- Notes écologiques et biogéographiques sur les Coléoptères de Grèce, de Yougoslavie. I : la faune de quelques hêtaies. *Ibid.*, **23**, 1, 1967, pp. 1-12, 1 fig.
- Un Coléoptère *Lathridiidae* nouveau d'Afrique australe : *Austrophthalma raffrayi* n. g., n. sp., *Bull. Soc. Entom. de France*, **71**, 1966, pp. 207-209, 4 fig.
- Contribution à l'étude des Coléoptères *Lathridiidae* du Chili. *Biologie de l'Amérique australe*, **3**, 1967, pp. 587-609, 7 fig.
- Analyse de *Regeneration in animals and related problems*, et de A. Bouillon et G. Mathot : *Quel est donc ce termité africain ?*. *L'année Biologique*, 4<sup>e</sup> sér., **6**, 1967, pp. 430-432.
- et C. CAUSSANEL. — Morphologie et biologie d'un Coléoptère des plages sableuses : *Callicnemis latreillei* Cast. (Scarabaeidae Dynastinae). *Cahiers des Naturalistes*, **23**, 2, 1967, pp. 25-37, 18 fig.
- André BROSSET, Maître de Recherches. — Recherches sur la Composition qualitative et quantitative des Populations de vertébrés dans la forêt Primaire du Gabon. *Biologia Gabonica*, **2**, 2, 1966, pp. 163-177.
- Un seigneur qui disparaît : le faucon pèlerin. *Sciences et Nature*, **82**, 1967, pp. 2-7.
- Aux chasseurs, le gibier..., mais le gibier seulement. *L'Homme et l'Oiseau*, (n. s.), **8**, 1966.
- Durée exacte de l'incubation chez le Milan noir *Milvus migrans* et le Goeland d'Audouin *Larus audouini*. *Alauda*, **1**, 1967, pp. 71-73.
- Le Goeland argenté, *Larus argentatus michaelis*, destructeur de sa propre ponte. *Ibid.*, 1967, pp. 73-74.
- Fécondité potentielle et Fécondité réelle chez les rapaces des régions présahariennes. *La Terre et la Vie*, **1**, 1967, pp. 63-76.
- Un comportement énigmatique : Pourquoi « l'Antilope » vient-elle à l'appel du chasseur Gabonnais ? *Biol. Gabonica*, **2**, 3, 1967, pp. 287-290.
- Spéléologistes, respectez les animaux cavernicoles. *Le courrier de la Nature*, (n. s.), **3**, 1967, pp. 56-58, 3 fig.
- et R. DARCHEN. — Une curieuse succession d'Hôtes, parasites des nids de *Nasutitermes*. *Biol. Gabonica*, **4**, 1967, pp. 153-168, 9 fig.
- et Jean DRAGESCO. — Oiseaux collectés et observés dans le Haut Ivindo. *Ibid.*, **3**, 1, 1967, pp. 59-88.
- et Henri HEIM DE BALSAC. — Les Micromammifères du Vercors. *Mammalia*, **31**, 3, 1967, pp. 325-346.
- et Gérard DUBOST. — Chiroptères de la Guyane Française. *Ibid.*, **31**, 4, 1967, pp. 000-000.
- Christian JUBERTHIE, Maître de Recherches. — Description d'une nouvelle espèce de Cyphophthalmes de Grèce : *Siro eratoae* n. sp. *Rev. Ecol. Biol. Sol*, **5**, 3, 1967.
- Le système neuroendocrine des Collemboles et ses aspects phylogénétiques. 4<sup>e</sup> Conférence Européenne d'Endocrinologie comparée, Karlovy Vary.
- Caractères sexuels secondaires des Opilions : les glandes anales de *Siro rubens*. *Rev. Ecol. Biol. Sol*, **4**, 3, 1967, pp. 489-496.
- *Siro rubens* (Opilion, Cyphophthalme), *Rev. Ecol. Biol. Sol*, **4**, 1, 1967, pp. 155-171.
- et Paul CASSAGNAU. — Structures nerveuses neurosécrétrices et organes endocrines chez les Collemboles (I). Le complexe cérébral des Poduromorphes. *Bull. Soc. Hist. Nat.*, Toulouse, **103**, 1-2, 1967, pp. 178-222, 6 pl.
- — Structures nerveuses, neurosécrétion et organes endocrines chez les Collemboles (II). Le complexe cérébral des Entomobryomorphes. *Gén. Comp. Endoc.*, **8**, 3, 1967, pp. 489-502, 2 pl.

- — et G. RAYNAL. — Structures nerveuses, neurosécrétion et organes endocrines chez les Collembolcs (III). Le complexe cérébral des Symphypléones. *Ibid.*, **8**, 4, 1967.
- Henri COIFFAIT. — *Quedius* nouveaux ou mal connus. *Bull. Soc. Hist. Nat.*, Toulouse, C, **3**, 1967, 30 p., 7 pl.
- Sur l'Acclimatation des espèces troglobies terrestres. *Spélunca Mémoires*, 4<sup>e</sup> sér., **5**, 1967, pp. 249-252.
- Nouveaux *Staphylinidae* (sensu lato) d'Asie centrale. *Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, C, **3**, 1967, 5 p., 1 pl.
- Nouveaux *Staphylinini* de la région paléarctique occidentale. *Ibid.*, **3**, 1967, pp. 170-173, 8 fig.
- *Leptotyphlinae* (Coleoptera Polyphaga). Fam. *Staphylinidae*. *Expl. Parc National Albert*, 2<sup>e</sup> sér., **19**, 1, 1967, pp. 1-8, 10 fig.
- Tableau de détermination des *Philonthus* de la région paléarctique occidentale. *Ann. Soc. Ent. Fr.*, (n. s.), **3**, 2, 1967, pp. 381-450, 27 pl.
- *Aleocharidae* du Chili. Tribus *Oligotini*, *Myllaenini*, *Bolitocharini*. *Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, C, **3**, 1967, pp. 51-98, 93 fig.
- et F. SAIZ. — *Aleocharidae* du Chili. I. Tribus *Oligotini*, *Myllaenini*, *Bolitocharini*. *Ibid.*, **3**, 1967, pp. 51-98, 93 fig.
- Joseph TRAVÉ, Maître de Recherches. — *Phyllochthonius aoutii* nov. gen. spcc., un Enarthronota (Acarien Oribate) nouveau de Côte d'Ivoire, avec la création d'une super-famille nouvelle. *Phyllochthonoidea. Zoologische Medelingen*, **42**, 9, 1967, pp. 83-105, 5 fig.
- Claude MONNIOT, Maître-Assistant. — Problèmes écologiques posés par l'observation des Ascidies dans la zone infralittorale. *Helgoländer wiss. Meeresunters.*, **15**, 1967, pp. 371-375.
- *Doropygus dakarensis* n. sp. Copépode parasite de l'Ascidie *Pyffura stolonifera* (Heller 1878). *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, 5, 1967, pp. 651-655.
- Yves COINEAU, Maître-Assistant Sorbonne. — Contribution à l'étude des *Caeculidae*. Troisième série. Développement post-larvaire de *Neocaeculus buxtoni* n. gen. *Acarologia*, **9**, 1967, pp. 55-75, 8 fig.
- et Henri BOUTIÈRE. — Les stations périphériques du Laboratoire Arago (Université de Paris, Banyuls sur Mer, Pyr. Or.) *Contactblad voor oecologen*, **2**, 4, 1967, pp. 22-31.
- Antoinette FIZE et Claude DELAMARE DEBOUTTEVILLE. — Découverte en France des Acariens *Nematalycidae* Strenzke à l'occasion des travaux d'aménagement Languedoc-Roussillon. *C. R. Acad. Sc.*, Paris, **265**, 1967, pp. 685-688.
- et Serge JACQUEMART (Bruxelles). — A propos de *Trema gallicum* Mac Lachlan (Trichoptera). *Bull. Inst. Sc. Nat. Belgique*, **42**, 17, 1967, 14 p.
- Jorge Paulo CANCELA DA FONSECA, Chargé de Recherches. — L'outil Statistique en Biologie du Sol. IV. Corrélations de rang et affinités écologiques. *Rev. Ecol. Biol. Sol.* **5**, 1, pp. 41-54.
- Le spermatophore de *Damaeus quadrihastatus* Markel et Meyer (Acarien Oribate). *Comptes rendus du Deuxième Congrès d'Acarologie*, Nottingham, 1967, (sous presse).
- Analyse d'ouvrages : Radiobiologie appliquée... *Rev. Ecol. Biol. Sol.*, **4**, 3, 1967, Paris, p. 532.
- Analyses d'ouvrages : Soil Biology... *Ibid.*, 1967, **5**, 2, pp. 290-294.
- , Nicole POINSOT et Guy VANNIER. — Essai comparatif sur les Micro-arthropodes et la taille des Échantillons du Sol. *Ibid.*, Paris, **4**, 3, 1967, pp. 331-355.

Marie-Thérèse CERCEAU-LARRIVAL, Chargée de Recherches. — *Palynologia madagascica et mascarenica* (Editor Herbert STRAKA). Fam. : *Umbellifereae*. *Pollen et Spores*, 9, 3, 1967.

— Contribution palynologique et biogéographique à l'étude biologique de l'Amérique australe. *Biol. Amér. Austr.*, IV. I. Contribution palynologique à l'étude du genre andin *Niphogeton* Schlecht. fig., pl., tabl., (sous presse).

— II. Contribution palynologique à l'étude du genre *Azorella* L. A. M. (genre presque exclusivement austral). *Ibid.*, (sous presse).

— III. Mise au point bibliographique concernant les flores fossiles de l'Amérique australe et basée essentiellement sur *Nothofagus* et *Araucaria*, fig., pl., tabl., (sous presse).

— IV. Apport de la Palynologie (actuelle et fossile) à l'histoire du peuplement végétal de l'Amérique australe. *Biologie de l'Amérique australe*, 4, (sous presse).

Lysianne JUBERTHIE-JUPEAU, Chargée de Recherches. — Étude du biotope et du développement d'un Diplopode cavernicole *Spelaeoglomeris doderoi* Silvestri. *Spelunca Mémoires*, 4<sup>e</sup> sér., 5, pp. 273-276.

— Existence d'organes neuraux intracérébraux chez les Glomeridia (Diplopodes) épigés et cavernicoles. *C. R. Acad. Sci.*, 264, 1967, pp. 89-92.

— Données sur le système endocrinien de quelques Diplopodes Oniscomorphes. *Ibid.* 265, 1967, pp. 1527-1529.

Zaher MASSOUD, Chargé de Recherches. — Redescription de Collembolles insuffisamment connus (2<sup>e</sup> note). *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, Paris, 2<sup>e</sup> sér., 38, 6, 1967, pp. 786-792.

— Contribution à l'étude des *Onychiurus* du groupe *burmeisteri*. *Rev. Ecol. Biol. Sol.*, 1968, 5, (sous presse).

— Monographie des *Neanuridae* Collembolles Poduromorphes à pièces buccales modifiées. *Biol. Amér. Austr.*, 3, 1967, pp. 1-399, 112 fig., 11 cartes.

— Contribution à l'étude de *Rhyniella praecursor* Hirst et Maulik, 1926, Collembole fossile du Dévonien. *Rev. Ecol. Biol. Sol.*, 4, 3, 1967, pp. 497-505.

— Discussion sur le genre *Gisinea* Massoud 1965. *Spelunca Mémoires*, 4<sup>e</sup> sér., 5, 1967, pp. 293-294.

— et Jean-Marie BETSCH. — Description de la nouvelle lignée de Collembolles Entomobryomorphes *Microfalculinae*. *Rev. Ecol. Biol. Sol.*, 3, 4, 1967, pp. 571-584.

— — Considération sur l'antenne des *Sminthurinae* et description de deux nouvelles espèces de Collembolles interstitiels du genre *Sminthurides* Boerner, 1900 (Symphyleones). *Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 38, 5, 1966, pp. 574-585.

— et Claude DELAMARE DEBOUTTEVILLE. — Description d'une nouvelle espèce du genre *Bovicornia* Delamare Deboutteville 1947 (Collembolles, Symphyleones) et clé de détermination des espèces du genre. *J. Nat. Hist.*, London, 1, 1967, pp. 69-74, 3 fig.

— et E. R. RAPOPORT. — Les Isotomides d'Amérique du Sud. *Biol. Amér. Austr.*, 4, 1967, sous presse.

— et Guy VANNIER. — Révision du genre *Neelus* Folsom, 1896 et description de *Neelus labralisetosus* n. sp. des Iles Salomon. *Rev. Ecol. Biol. Sol.*, 4, 4, 1967, pp. 625-637.

— Voir Claude DELAMARE DEBOUTTEVILLE.

— Voir Guy VANNIER.

Françoise MONNIOT, Chargée de Recherches. — Deux halacaridés endopsammiques *Halacarus anomalus* Trouessart 1894 et *Halacarus marcandrei* n. sp. *Cahiers de Biologie Marine*, 7, 1967, pp. 89-98, 2 fig.

- Arlette PETER-ROUSSEAU, Chargée de Recherches, et Jean-Jacques PETER. — Contribution à la systématique des *Cheirogaleinae* (Lémuriens malgaches), *Allocebus*, gen. nov. pour *Cheirogaleus trichotis* Gunther 1875. *Mammalia*, **31**, 4, déc. 1967.
- Voir Jean-Jacques PETER.
- Philippe RENAULT, Chargé de Recherches. — Contribution à l'étude des actions mécaniques et sédimentologiques dans la Spéléogénèse 1<sup>re</sup> partie : les actions mécaniques à l'échelle du Massif. *Ann. Spéleo.*, **22**, 2, 1967, pp. 208-267.
- et P. SAUMANDE. — Étude de la radioactivité de la rivière souterraine de Saint-Paul (Haute Garonne). *Spelunca*, **6**, 4, 1967, pp. 238-242.
- , R. STENUIT et J. VERTUT. — Chapitres scientifiques de « Spéologie ». Le petit Guide. *Éditions des Deux Coqs d'Or*, Paris Xe, 25, 1967, 160 p.
- Marie-Charlotte SAINT GIRONS, Chargée de Recherches. — Étude du genre *Apodemus* Kaup. 1829 en France. I. *Mammalia*, **30**, 4, 1967, pp. 547-600, 19 fig.
- Étude du genre *Apodemus* Kaup, 1829 en France. II. *Mammalia*, **31**, 1, 1967, pp. 55-100.
- Analyse des fluctuations du régime de l'Effraie, *Tyto alba*, dans le département de la Somme (Nord de la France), pendant une pullulation de *Microtus arvalis*. *Actes de l'Académie des Sciences de Bohême*, Prague, 1967, (sous presse).
- , B. CAUBÈRE et H. MENU. — Notes sur les Mammifères de France, VII. Dimensions de l'avant-bras de *Rhinolophus ferrumequinum* (Schreiber, 1774). *Mammalia*, 1968, (sous presse).
- Voir P. J. H. VAN BREE et F. CHANUDET.
- Voir F. CHANUDET et P. J. H. VAN BREE.
- P. J. H. VAN BREE, F. CHANUDET et Marie-Charlotte SAINT GIRONS. — Sur une collection de bacula de Renards, *Vulpes vulpes* (Linnaeus 1758) provenant de France, *Vie et Milieu*, **17**, C, 1, 1966, pp. 511-514, 1 fig.
- — — Nouvelle donnée faunistique concernant *Nyctalus leisleri* (Kuhl, 1818) en France. *Mammalia*, **31**, 1, 1967, pp. 165-166.
- F. CHANUDET, P. J. H. VAN BREE et Marie-Charlotte SAINT GIRONS. — Notes sur les Mammifères de France, VI. Sur la nourriture de la Genette, *Genetta genetta* (Linnaeus, 1758) en Vendée. *Mammalia*, **31**, 4, 1967, pp. 668-669.
- Gérard DUBOST, Assistant. — Les niches écologiques des forêts tropicales Sud américaine et africaines, sources de convergences remarquables entre Rongeurs et Artiodactyles. *La Terre et la Vie*, **1**, 1968.
- Les Mammifères souterrains. *Rev. Ecol. Biol. Sol*, **5**, 1, 1968. p.
- Voir André BROSSET.
- Jean-Marie BETSCH, Assistant. — Développement des caractères sexuels secondaires chez *Bovicornia greenladei* Massoud et Delamar Deboutteville. *Rev. Ecol. Biol. Sol*, **4**, 2, 1967, pp. 299-311.
- Voir Zaher MASSOUD.
- Jean-Marc THIBAUD, Assistant. — Description d'une espèce nouvelle de Collembole : *Acherontiella cassagnai* n. sp. *Ann. Spéleo.*, **22**, 2, 1967, pp. 393-400, 2 fig.
- Description d'une espèce nouvelle de Collembole cavernicole. *Typhlogastrura Breuili* n. sp., *Ibid.*, **22**, 2, 1967, pp. 401-405, 1 fig.
- Structure et régression de l'appareil visuel chez les *Hypogastruridae* (Collemboles) épigés et cavernicoles. *Ibid.*, **22**, 2, 1967, pp. 407-416, 8 fig.
- Action de différentes températures sur la durée du développement embryonnaire de 6 espèces de Collemboles *Hypogastruridae* épigés et cavernicoles. *C. R. Acad. Sci.*, **265**, sér. D, 25, 1967, pp. 2074-2076.

- Action de différentes températures sur la durée du développement postembryonnaire et de l'intermue chez l'adulte de 6 espèces de Collemboles *Hypogastruridae* épigés et cavernicoles. *Ibid.*, **266**, 3, déc. 1967, pp. 256-258.
- Claude HLADIK, Assistant. — Surface relative du tractus digestif de quelques Primates ; Morphologie des villosités intestinales et corrélations avec le régime alimentaire. *Mammalia*, **31**, 1, 1967, pp. 120-147, 5 pl., 3 fig., 3 tabl.
- Une structure nouvelle à la surface de l'épithélium intestinal : la membrane du *glycocalyx*. *C. R. Acad. Sci.*, Paris, **263**, sér. D, oct. 1966, pp. 972-975.
- Monique CLERGUE-GAZEAU, Attachée de Recherches. — Euproctes cavernicoles. *Spelunca Mémoires*, 4<sup>e</sup> sér., **5**, 1967, 247-248.
- Nicole COINEAU, Attachée de Recherches. — *Acanthobathynella*, nouveau genre de Syncaride d'Afrique (Côte d'Ivoire). *C. R. Acad. Sci.*, Paris **265**, 25, 1967, pp. 1988-1990.
- P. DE BEAUCHAMP et Nicole GOURBAULT. — Une nouvelle espèce française obscuricole du genre *Geocentrophora* de Han. Contribution à l'étude des *Prorhynchidés* Turbellariés, Périlécithophores). *Ann. Spéleo.*, **22**, 2, 1967, pp. 311-320.
- Jacques DURAND, Attaché de Recherches. — Sur la reproduction ovipare d'*Hydromante italicus strinatii* Aellen (Urodèle, Plethodontidae). *C. R. Acad. Sci.*, Paris, **264**, sér. D, 6, 1967, pp. 854-856.
- Sur l'ontogenèse d'*Hydromantes italicus* Dunn (Urodèle, Plethodontidae **265**, 1967, sér. D, pp. 1533-1535.
- , Albert VANDEL et M. BOUILLON. — Développement du Protée. (Urodèle cavernicole.) *Spelunca Mémoires*, **5**, 1967, pp. 252-256.
- Nicole GOURBAULT, Attachée de Recherches. — Triclades obscuricoles de Roumanie : I. *Dendrocoelides* du Bânat. *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, **39**, 4, 1967.
- Triclades obscuricoles de Roumanie : 2. *Dendrocoelides* de Dobroudja et d'Olténie. *Ann. Spéleo.*, **22**, 4, 1967.
- Observations sur les élevages et la biologie des Triclades obscuricoles Pyrénéens. *Spelunca Mémoires*, **5**, 1967, pp. 257-261.
- et F. LESCHER-MOUTOUÉ. — Sur la faune hypogée peuplant le sous-écoulement d'une rivière de moyenne altitude. *C. R. Acad. Sci.*, Paris, **265**, 1967, pp. 1813-1816.
- Voir P. DE BEAUCHAMP.
- Armin HEYMER, Attaché de Recherches. — Contributions à la connaissance des Odonates de la région lacustre du Massif de Néouvielle dans les Pyrénées Centrales. *Ann. de Limnologie*, **3**, 1, 1967, pp. 75-89, 9 fig.
- Ornithologische Beobachtungen aus der Camargue. *Beiträge zur Vogelkunde*, **12**, 4, 1967, pp. 234-241.
- Beobachtung eines Schwarzstirnwürgers, *Lanius minor*, bei Treuenbrietzen. *Ibid.*, **12**, 1967, p. 375.
- *Hemianax ephippiger* (Burmeister, 1839) en Europe. *Ann. Soc. Ent. France*, (n. s.), **3**, 1967, pp. 787-795.
- Beitrag zur Vogelfauna Fehmarns (II). *Beiträge zur Vogelkunde*, **13**, 1967, pp. 41-46.
- Bemerkenswerter Nistplatz eines Zaunkönigs, *Troglodytes troglodytes*. *Ibid.*, **13**, 1967, pp. 129-130.
- Versuch einer Koordinierung der odonatologischen Termini. *Deutsche Entomologische Zeitschrift*, N. F., **14**, 1967, pp. 357-362.
- Contribution à la connaissance de la morphologie et de la répartition du genre *Platycnemis* Burmeister 1839 en Europe et en Asie Mineure (Odonata ; Zygoptera). *Beiträge zur Entomologie*, 1967.



- Contribution à l'étude du comportement de ponte du genre *Platycnemis* Burmeister, 1839 (Odonata : Zygoptera). *Zeitschrift für Tierpsychologie*, **24**, 6, 1967.
- Quelques observations ornithologiques à l'Étang de Bages et de Sigean (Aude). *Vie et Milieu*, 1967.
- Les Oiseaux des Pyrénées-Orientales. III. Observations ornithologiques dans la réserve de la Massane et ses environs. *Ibid.*, 1967.
- Le rôle des épines caudales chez les larves d'*Aeschnidae* (Odonata Anisoptera) dans le comportement de capture des proies et dans l'agressivité intra et interspécifique. *Zeitschrift für Tierpsychologie*, 1967.
- Discussion morphologique, systématique et biométrique sur *Agrion* (*Cercion*) *lindeni* Selys, 1840 (Odonata Zygoptera). *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 1967.
- et A. SCHOTTNER. — Dr. phil. ERICH SCHMIDT zum 75 Geburtstag. *Deutsche Entomologische Zeitschrift*, N. F., **14**, 1967, pp. 257-263.
- Françoise LAFARGUE, Attachée de Recherches. — Les peuplements sessiles de l'Infra-littoral rocheux de l'Archipel de Glénan : *Anthozoaires, Ascidies*. Thèse soutenue le 12 juillet . 1967
- Françoise LESCHER-MOUTOUÉ, Attachée de Recherches. — Note sur la biogéographie et les biotopes du genre *Speocyclops*. *Spelunca Mémoires*, 4<sup>e</sup> sér., **5**, 1967, pp. 277-284.
- Voir Nicole GOURBAULT.
- Vratislav MAZAK, Attaché de Recherches. — Notes on Siberian Long-haired Tiger, *Panthera tigris altaica* (Temminck, 1844), with a Remark on Temminck's Mammal Volume of the « Fauna Japonica ». *Mammalia*, **31**, 4, 1967, pp. 537-573, 2 fig., 4 pl., 3 tabl.
- « Dodatek » (appendice à la traduction tchèque du livre anglais « Man-Eaters of Kūmaon » par Jim Corbett ; *Editeur Mlada fronta*, Prague, 1967 (sous presse).
- Chovná kniha vzácných subspecii tygra, *Panthera tigris* Linnaeus, 1758. (A Study-book of Rare Subspecies of the Tiger). *Lynx*, **8**, 1967, Prague.
- et P. GROVES. — On some taxonomic problems of Asiatic wild asses, with the description of a new subspecies (*Perissodactyla* : Equidae). *Zeitschr. f. Säugetierk.*, Hamburg, **32**, 1967, pp. 321-355, 13 fig., 4 tabl.
- et Jiri VOLF. — Einige Bemerkungen über den Sibirischen Tiger *Panthera tigris altaica* Temminck, 1845, und seine Zucht in dem Zoologischen Garten Prag. *Acta Soc. Zool. Bohemoslovenicae*, Prague, **31**, 1967, pp. 28-40.
- Elisabeth PAGES, Attachée de Recherches. — Notes sur les Pangolins du Gabon. *Biologia Gabonica*, **1**, 1965, 3 p.
- Nicole POINSOT, Attachée de Recherches. — Voir J. P. CANCELA DA FONSECA et Guy VANNIER.
- Pierre ROBAUX, Attaché de Recherches. — Révision des *Tanaupodinae* et *Lasseniinae*. *Acarina Thrombidiidae* (note préliminaire). *Acarologia*, **9**, 1, 1967, pp. 124-126.
- Étude des larves de Thrombidiidae. I. La larve de *Thrombium mediterraneum* Berlese 1910. *Ibid.*, **9**, 2, 1967, pp. 395-410.
- *Moyanella gigax* Boschell et Kerr 1942, type des Moyanellinae n. sub. fam. Acarina Thrombidiidae. *Ibid.*, **9**, 4, 1967, pp. 841-847.
- Redescription des *Microthrombidiinae*, de Bolivie décrits par J. Boshell et J. A. Kerr en 1942 (Acarina Thrombidiidae) (1<sup>re</sup> partie). *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, Paris, 2<sup>e</sup> sér., **39**, 2, 1967, pp. 293-307.
- Redescription des *Microthrombidiinae* de Bolivie décrits par J. Boshell et J. A. Kerr en 1942 (Acarina-Thrombidiidae) (2<sup>e</sup> partie). *Ibid.*, Paris, **39**, 4, 1967.

- Contribution à l'étude des Acariens Thrombidiidae d'Europe. I. Étude des Thrombidions adultes de la Péninsule Ibérique. II. Liste critique des Thrombidions d'Europe. *Mém. Mus. Nat., Hist. Nat., Paris (n. s.), A, Zool.*, **46**, 1, 1967, pp. 1-124, 45 fig., 30 tabl.
- Raymond ROUCH, Attaché de Recherches. — Nombre et taille des œufs chez les Harpacticides cavernicoles et épigés. *Spelunca Mémoires*, 4<sup>e</sup> sér., **5**, 1967, pp. 300-304.
- Contribution à la connaissance des Harpacticides hypogés (Thèse). *Ann. Spéleo.*, **1**, 23, 1968, pp. 1-167.
- Voir Claude BOU.
- Guy VANNIER, Attaché de Recherches. — Définition des rapports entre les Microarthropodes et l'état hydrique des Sols. *C. R. Acad. Sci, Paris*, **265**, 27, nov. 1967, pp. 1741-1744.
- Étude *in situ* des réactions de la Microfaune au dessèchement progressif d'un type de sol donné. *Ibid.*, **265**, D, 25, pp. 2090-2092.
- Aperçu théorique sur l'extraction des Micro-arthropodes du sol par la méthode sélective. *2nd Congress of Acarology*, Nottingham, July 1967.
- et Zaher MASSOUD. — Productions cirseuses chez les Collemboles *Neelidae*. *Rev. Ecol. Biol. Sol*, **4**, 1 1967, pp. 123-130.
- Voir J. P. CANCELA DA FONSECA et Nicole POINSOT.
- Voir Zaher MASSOUD.
- Nicole BOYER-LEFÈVRE, Stagiaire de Recherches. — Les Laboulbéniales des *Trechinae* cavernicoles des Pyrénées. Généralités. *Spelunca Mémoires*, 4<sup>e</sup> sér., **5**, pp. 236-245.
- A. MANGIN, Stagiaire de Recherches. — Étude géologique de la partie septentrionale du Massif du Saint-Barthélémy (Pyrénées ariégeoises) *Thèse de doctorat de spécialité* (3<sup>e</sup> cycle) en géologie, option : analyse structurale, Faculté des Sciences de Toulouse, 21 × 27, 174 p., 9 pl. ph. h.-t., 2 cartes dpl. h.-t., 1967.
- Le siphon terminal des galeries de Labouiche (Ariège), arguments sédimentologiques d'interprétations. *Bull. Soc. Hist. Nat.*, Toulouse, **102**, 2-3, 1966, pp. 481-492, 4 fig.
- Claude BOU, Chercheur libre. — Les Amphipodes hypogés de la bordure Sud-Ouest du Massif Central. Quelques observations sur la répartition et la biologie. *Spelunca Mémoires*, 4<sup>e</sup> sér., **5**, 1967, pp. 226-325, 3 fig.
- et Raymond ROUCH. — Un nouveau champ de Recherches sur la Faune aquatique souterraine. *C. R. Acad. Sci.*, Paris, **265**, 25, 1967, pp. 369-370.
- Michel CABIDOUCHE, Chercheur libre. — Faune cavernicole de la Pierre-Saint-Martin (Basses Pyrénées). Commentaire d'un film réalisé par l'auteur. *Spelunca Mémoires*, **5**, 1967, p. 246.
- Coléoptères troglobies et endogés des Pyrénées occidentale (Col. Carab.). *Ann. Spéleo.*, **22**, 3, 1967, pp. 647-658, 5 fig.
- Voir Claude DELAMARE DEBOUTTEVILLE.
- B. BOZIC, Chargé de Recherches. — Deux Copépodes Harpacticoides de l'Inde. *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, 6, 1967, pp. 869-873, 3 fig.
- Sur certains aspects du comportement et les rapports avec le milieu chez les Copépodes Harpacticoides. *Ibid.*, **38**, 5, 1966, pp. 638-647.
- *Moraria varica* (Graeter) (Copépode Harpacticoides) dans la forêt de Rambouillet. *Ibid.*, **38**, 5, 1966, pp. 658-650.
- Colette JEANSON, Chargée de Recherches. — Essai de Pédozoologie expérimentale. Morphologie d'un sol artificiel structuré par les *Lombrioides*. *Bull. de l'Ecole Nat. Sup. Agro.* de Nancy, **9**, 1, 1967, pp. 50-52.

- Les méthodes de la Morphologie du sol. *Bull. de l'Association française pour l'Etude du Sol (A.F.E.S.)*, fév. 1967.
- Micromorphologie et migration expérimentales : oxydes de fer, calcite, argile, matière humique. *Proceeding of the third International Working-meeting on Soil micromorphology*, Madrid, sept. 1967.
- Micromorphologie et Microsondage Electronique : Dosages d'éléments sur plaques minces du sol. *Proceeding of the third International working-meeting on Soil micromorphology*, Madrid, September 1967.
- J. L. AMIET, Maître de Conférences. — Les groupements de Coléoptères terricoles de la haute vallée de la Vésubie (Alpes maritimes) *Mém. Mus. Nat. Hist. Nat.*, (n. s.), sér. A, zoologie, **46**, 2, 1967, pp. 125-213, 12 fig., 8 pl., 21 tabl.
- Claire ATHIAS-HENRIOT, Chargée de Recherches. — Observations sur les *Pergamasus*. I. Sous-genre *Paragamasus* Hull, 1918 (Acariens anactinotriches : parasitidae). *Mém. Mus. Nat. Hist. Nat.*, (n. s.), sér. A, Zoologie, **49**, 1967, pp. 1-198, 901 fig., 14 tabl., 64 photos.
- Observations sur les *Pergamasus*. V. Additions et corrections aux *Paragamasus* d'Europe tempérée, principalement occidentale (Acariens anactinotriches, *Parasitidae*). *Bull. Sci. Bourgoigne*, **26**, 1968.
- V. Gh. DECOU, Chercheur à l'Institut de Spéologie de Bucarest. — Nouveaux Coléoptères cavernicoles des Carpathes occidentales (Monts du Banat et Poiana Ruscaï) et des Carpathes méridionales (Monts Capatinci). *Ann. Spéleo.*, **22**, 2, 1967, pp. 433-453, 45 fig.
- Yveline LEROY, Maître-Assistant à la Sorbonne. — Gryllides et Gryllacrides cavernicoles. *Ann. de Spéleo.*, **22**, 3, 1967, pp. 659-722, 4 fig.
- Philippe BODIN, Attaché de Recherches. — Catalogue des nouveaux Copépodes Harpacticoides marins. *Mém. Mus. Nat. Hist. Nat.*, sér. A, Zoologie, **50**, 1, 1967, pp. 1-66.
- Claude ANDRIEUX et J. M. BOUVIER. — Pratique des mesures climatologiques souterraines. *Spelunca Mémoires*, 4<sup>e</sup> sér., **5**, 1967, pp. 31-46.
- R. LANERYRIE. — Contribution à la connaissance des *Trichaphaenops* du Vercors (3<sup>e</sup> note) et Considérations générales sur le G. *Trichaphaenops* (Col. Trechidae). *Ann. Spéleo.*, **22**, 1967, pp. 455-463.
- Nouvelle classification des *Bathysciinae* (Coléoptères Catopidae). Tableaux des Sous-tribus, groupes de genres et genres. *Ibid.*, **22**, 3, 1967, pp. 585-645.
- Philippe CALS, Claude DELAMARE DEBOUTTEVILLE et Jeanne RENAUD-MORNANT. — Nature et adaptation à un mode de vie en milieu interstitiel des structures cuticulaires céphaliques chez *Derocheilocaris remanei* Delamare Deboutteville et Chappuis (Crustacea Mystacocarida). *C. R. Acad. Sci.*, **266**, 1967, 2, pp. 126-129, 2 fig.
- H. BOUTIÈRE. — Voir Yves COINEAU.
- G. BACHELIER. — Voir D. BAUZON et J. ROULLER.
- M. BOUILLON. — Voir J. DURAND et A. VANDEL.
- Paul CASSAGNAU. — Voir Christian JUBERTHIE.
- Voir Christian JUBERTHIE et RAYNAL.
- CAUSSANEL. — Voir Roger DAJOZ.
- A. FIZE. — Voir Yves COINEAU et Claude DELAMARE DEBOUTTEVILLE.
- S. JAQUEMART. — Voir Yves COINEAU.

- H. MENU. — Voir Marie-Charlotte SAINT-GIRONS et B. CAUBÈRE.
- Jeanne RENAUD-MORNANT. — Voir Philippe CALS et Claude DELAMARE DEBOUTTEVILLE.
- J. ROULLER. — Voir D. BAUZON et G. BACHELIER.
- R. STENUIT. Voir P. RENAULT et J. VERTUT.
- J. VERTUT. — Voir P. RENAULT et R. STENUIT.
- F. SAIZ. Voir H. COIFFAIT.
- D. BAUZON, G. BACHELIER et J. ROULLER. — Caractérisations pédologiques et microbiologiques des sols de la station R. C. P. 40 de la forêt de Sénart et du parc de Brunoy. *Rev. Ecol. Biol. Sol.*, **4**, 4, 1967, pp. 533-551.
- Misc au point de méthodes de dosages des enzymes du sol ; application à la caractérisation des humus forestiers. Mémoires de D. E. A., 1967, 34 p.
- et Y. DOMMERGUES. — Caractérisation enzymatique des humus forestiers (en préparation).
- J. C. GILOT et Y. DOMMERGUES. — Note sur le lithosol calcaire à mor de la station subalpine de la R. C. P. 40. *Rev. Ecol. Biol. Sol.* **4**, 3, 1967, pp. 357-383.
- Michel GEORGINADI et Arnaud DE SACY. — Un complexe à vocation touristique et scientifique à l'entrée du Parc des Cévennes. *Diplôme d'Architecture de fin d'Etude Ecole des Beaux Arts*.
- Gérard KILBERTUS. — Vitesses de décomposition de *Pseudoscleropodium purum* (Hedw.) Fleisch dans la nature. *Rev. Écol. Biol. Sol.*, 1968, **5**, 2, (sous presse).
- Succession de champignons sur les feuilles de *Brachypodium pinnatum* P. B. *Ibid.*, 1968, **5**, 1, (sous presse).
- H. CHAFOURI. — Caractéristiques thermiques et hydrodynamiques des sols de quelques écosystèmes des environs de Montpellier. *Thèse de 3<sup>e</sup> cycle*, 1968.
- P. LOSSAINT. — Étude intégrée des facteurs écologiques de la productivité au niveau de la pédosphère en région méditerranéenne dans le cadre du P. B. I. Programme et description des stations. *Oecol. Plant.*, **2**, 4, 1967, pp. 341-366.
- et M. RAPP. — exemple d'installation d'une station expérimentale en milieu naturel pour une étude intégrée d'Écologie du Sol. *Symposium on methods of study in soil ecology*, U.N.E.S.C.O., Paris, 1967.
- M. RAPP. — Étude expérimentale de la libération d'éléments minéraux lors de la décomposition de litières d'essences méditerranéennes. *C. R. Acad. Sci.*, Paris, **264**, 1967, pp. 797-800.
- Apport au sol d'éléments minéraux par les pluies traversant le couvert forestier sous des peuplements de *Quercus ilex* et de *Pinus halepensis*. *Oecol. Plant.*, 1968, **2**, pp. 000-000.
- et P. LOSSAINT. — Apports au sol de substances organiques et d'éléments minéraux par la litière dans une futaie de *Quercus ilex* et une garrigue de *Quercus coccifera* du sud de la France *C. R. Conférence Pédologie Méd.*, Madrid, 1966 (sous presse).
- et F. ROMANE. — L'interception des eaux de pluie par la couronne de deux essences méditerranéennes, le chêne vert (*Quercus ilex*) et le pin d'Alep (*Pinus halepensis* Mill.). *Oecol. Plant.*, 1968, **2**, 4, pp. 000-000.

*Collections reçues :*

ASCIDIÉS : 2<sup>e</sup> Collection d'Ascidiés de grande profondeur provenant des Croisières de l'Atlantis II, marine américaine, sur le « Bermuda ridge ». — *Collection des Ascidiés de Dakar*.

COLLEMBOLLES ET FAUNE DU SOL : De très nombreuses collections ; en particulier :

— Important matériel de Collembolles récoltés par la Mission Britannique aux Iles Salomon.

— Collembolles des Iles Antarctiques.

— Collembolles des Andes.

— Important matériel récolté au cours d'une Mission faite par Mr. MAS-SOUD au Népal dans le cadre de la R. C. P. Népal dirigé par Monsieur le Professeur J. MILLOT, Membre de l'Institut. — Faune de Madagascar, quatorze mois de récolte (J. M. BETSCH).

ACARIENS : *Thrombidiidae* de Grèce (H. FRANZ). — *Stygothrombidiidae* d'Amérique du Nord (D. R. COOK).

### Biophysique

- J. P. GRIVET, Maître-Assistant. — Résonance Paramagnétique Electronique des acides silicomolybdiques réduits en solution. *C. R. Acad. Sci.*, **265**, C, 1967, pp. 133-135.
- Propriétés optiques et magnétiques des naphthols à l'état phosphorescent. *Ibid.*, **265**, B, 1967, pp. 972-976.
- R. GUERMONPREZ, Assistant. — Photoéjection d'électrons et luminescence différée d'acides aminés aromatiques et de constituants des acides nucléiques en solutions congelées. *J. Chimie Physique*, **64**, 1967, p. 1376.
- J. M. LHOSTE, Chargé de Recherche à l'I.N.S.E.R.M. — E.S.R. and optical studies of some triplet states of biological interest. In : « the triplet state » Proceedings of an International Symposium Beirut Février 1967, A. D. Zahlan ed., pp. 479-503.
- C. ROPARS, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Résonance Magnétique Nucléaire du proton dans des solutions de complexes ferriques. 1 — produits d'hydrolyse. 2 — complexes desoxyribonucléotides. *J. Chimie Physique* (sous presse).
- R. SANTUS, Assistant. — Étude par Résonance Paramagnétique Electronique et par spectrophotométrie d'absorption des processus primaires dans la photochimie d'acides aminés aromatiques en solutions aqueuses congelées à 77°K. *Photochem. Photobiol.* (sous presse).

### Géologie.

- R. LAFFITTE, Professeur et M<sup>lle</sup> D. NOËL. — Sur la formation des calcaires lithographiques. *C. R. Acad. Sci.*, Paris, sér. D, **264**, 1967, pp. 1379-1382, 2 pl.
- et L. LECLAIRE. — Sur la diagenèse au sein des boues calcaires ayant conduit à la formation de la craie et des calcaires microgranulaires. *Ibid.*, **264**, 1967, pp. 1698-1701.
- G. BUSSON, Sous-Directeur. — Le Mésozoïque saharien. 1<sup>re</sup> partie : l'Extrême-Sud tunisien. 1 vol. in-4°, Paris, Cent. nat. Rech. scient., 1967, 196 p., 18 fig., 4 tabl., 3 pl. h.-t., 4 dépl. en couleurs (dont 2 cartes géol.).
- Mesozoic of Southern Tunisia. *Guidebook to the Geology and History of Tunisia Petroleum Explor. Soc. of Libya*. Ninth annual field Conference. (Tripoli) 1967, pp. 131-151, 13 fig.

- et M<sup>lle</sup> C. ALBANESI. — Le Crétacé inférieur et le Jurassique terminal de l'Extrême-Sud tunisien. *Riv. ital. Paleont. Stratigr.*, Milan, **73**, 2, 1967, pp. 591-634.
- F. GAUTIER, Maître-Assistant. — Nouvelles observations sur le Tertiaire continental de la Chaîne Ibérique au sud-est de Teruel (Espagne). *C. R. somm. Soc. géol. Fr.*, Paris, 2, 1967, pp. 64-65.
- G. ALCAYDE, Assistant. — Sur le Crétacé de la région de Valençay (Indre). *Bull. Mus. Hist. Nat.*, 2<sup>e</sup> sér., **38**, n° 5, 1966, pp. 721-729.
- D. NOËL (M<sup>lle</sup>), Chargée de Recherches au C.N.R.S. — Étude des roches carbonatées par répliques de surface examinées au microscope électronique. *C. R. Acad. Sci.*, Paris, sér. D, **264**, 1967, pp. 544-547, 2 pl., 1 fig.
- Voir R. LAFFITTE.
- L. LECLAIRE, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Note de présentation de l'esquisse géomorphologique du golfe du Morbihan. C.N.F.R.A. (*Comité National français de recherches antarctiques*), **20**, 1967, pp. 3-7, 2 cartes h.-t.
- Voir R. LAFFITTE.
- R. FURON, Correspondant du Muséum. — Quelques aspects de la Géologie française (suite). *Rev. gén. Sc.*, Paris, **74**, 1967, pp. 3-4.
- L'exploitation minière des Océans. *Ibid.*, **74**, 1967, pp. 25-32.
- De l'importance de la Géologie et de la Paléogéographie en Biogéographie. *C. R. Soc. Biogéogr.*, Paris, n° 380, 1967, pp. 1-6.
- L'amitié de deux princes sahariens : Henri Barth et Henri Duveyrier. In : Heinrich BARTH, ein Forscher in Afrika. (Livre du Centenaire), 1967, pp. 185-193.
- La Terre est-elle une mine inépuisable ? 1 vol., Paris (Hachette, édit.), 1967, 250 p.

Collection reçue :

Collection G. LECOINTRE (Don) : Fossiles de Mauritanie.

### Minéralogie.

- M. J. ORCEL, Membre de l'Institut, Professeur. — L'essor prodigieux des sciences de la nature en U.R.S.S. depuis la révolution d'Octobre. *Europe*, septembre-octobre 1967, 28 p.
- et F. KRAUT. — Sur la météorite de Saint-Séverin (Charente) chute du 27 juin 1966. *C. R. Acad. Sci.*, **264**, 1967, pp. 1556-1960.
- et B. ALPERN. — Répartition du Carbone dans deux météorites carbonnées. *Ibid.*, **265**, 1967, pp. 897-899.
- S. CAILLÈRE, Professeur sans Chaire, H. BESSON et S. HENIN. — Influence des cations échangeables sur la température de déshydratation des phlogopites. *C. R. Acad. Sci.*, **264**, 1967, pp. 1553-1555.
- — — Observations relatives au comportement des micas fluorés. *Bull. Gr. Fr. des Argiles* (sous presse).
- et Th. POBEGUIN (M<sup>lle</sup>). — Aspect microscopique de la gibbsite dans les bauxites du Mas Rouge, région des Baux. *Bull. Soc. Fr. Min.*, **90**, 1967, pp. 414-416.
- — — Sur la présence de gibbsite cristallisée dans les bauxites du Mas Rouge (près des Baux, Bouches du Rhône). *C. R. Acad. Sci.*, **264**, 1967, pp. 997-1000.
- et R. C. MACKENZIE. — Thermal characteristics of soil minerals and the characteristics in the qualitative and quantitative determination of clay minerals in soils. *Encyclopédie de la Science du sol*. Springer Verlag. (sous presse).

- et P. GRESSE. — Étude minéralogique de diverses glauconites actuelles. — Nouvelle contribution à la genèse des minerais de fer sédimentaires. *C. R. Acad. Sci.*, **263**, 1966, pp. 1804-1807.
- et A. M. INIGUEZ RODRIGUEZ. — Étude minéralogique de la Tinta, formation argileuse de la province de Buenos-Aires, République Argentine. *Bull. Soc. Fr. Min. Crist.*, **90**, 1967, pp. 246-51.
- et S. BRAT. — Nouvelle contribution à la synthèse de la stévensite, étude de divers facteurs réglant la vitesse de la réaction, la nature et la qualité des produits formés. *Bull. Gr. Fr. des Argiles* **19**, 2, 1968, pp. 39-42.
- et M. SINGH. — Contribution à l'étude des bauxites de la province de Jammu au Cashmir. *C. R. Acad. Sci.*, **264**, 1967, pp. 2177-80.
- M. F. KRAUT, Sous-Directeur. — Sur l'origine du clivage du quartz dans les brèches volcaniques de la Région de Rochechouart. *C. R. Acad. Sci.*, **264**, 1967, pp. 2605-12.
- et M. KURT FREDERIKSSON. — Impact glass in the Cachari Eucrite. *Geochim. Cosmochim. Acta*, **31**, 10, pp. 1701-1704.
- M. F. CONQUÈRE, Assistant, J. BABKINE et J. C. VILMINOT. — Les caractères particuliers du volcanisme au nord de Montpellier. Labsacohite du Puget. — La ferrisilite sodique de Grabels. *Bull. Soc. Fr. Min. Crist.*, 1967 (sous presse).
- M. P. PELLAS, Maître de Recherches au C.N.R.S., Y. CANTELAUBE et M. MAURETTE. — Traces d'ions lourds dans les minéraux de la chondrite de Saint-Séverin. Radioactive dating and methode of low level Counting. International atomic Energy Agency, Vienna, 1967, pp. 215-229.
- et Y. CANTELAUBE. — Évaluation du taux d'ablation de l'amphotérite de Saint-Séverin par l'étude des traces d'ions lourds du flux primaire du rayonnement cosmique (symposium sur l'origine des éléments — Unesco, Paris, 8 mai 1967). (sous presse).
- F. CHANTERET et C. MARION. — Expanded quartz inclusions in Muong Nong tektites. — 30<sup>e</sup> réunion annuelle de la Sté Américaine des météorites, Nasa Amer. Research Center Moffelt Field, 25-27 octobre 1967, Abstract.
- D. FAUQUIER, Assistant. — Contribution à l'étude des niobotantalates métamictes. Thèse d'Université, Faculté des Sciences de Paris, 16 juin 1967.
- PERSEIL (M<sup>me</sup>), Attachée de Recherches au C.N.R.S. — Nouvelles données sur la ranciéite du Rancié. *C. R. Acad. Sci.*, **264**, 1967, pp. 1241-1244.
- Sur la nature du ciment dans le calcaire griotte du Dévonien supérieur. *Congr. Soc. Sav. Strasbourg*, avril 1967.
- Th. POBEGUIN (M<sup>lle</sup>), Maître de Recherches au C.N.R.S. — Notions élémentaires sur l'utilisation des spectes infrarouges pour la détermination de certains éléments minéraux des roches. Diffusé par le Laboratoire de Minéralogie.
- M. V. FROLOV, Ex-Maître de Recherches au C.N.R.S. — Exploration des séries météorologiques sur la répartition temporelle des signes de la différence entre deux termes consécutifs. *In* : mélanges Maurice Pardé (sous presse).

*Collections reçues :*

Durant l'année 1967, il a été incorporé dans la collection générale un disthène de Pizzo Formo (Suisse) des cristaux de pyrite et une magnifique dialogite recouverte de quartz de Kassandra (Grèce).

D'Italie nous avons reçu un gypse de Bolzano, une leucite d'Ariceira et une halite de Rocalmuto.

Nous avons catalogué également une série d'échantillons provenant de Madagascar : quartz rose, dumortière et pollucite.

Les matériaux de Tsumeb ont été complétés par des échantillons d'otavite, de wulfénite, de cérusite, de descloizite et de sidérose, et ceux du Katanga par une soddyite et une libethénite.

Quelques très beaux échantillons provenant du legs VÉSIGNÉ sont encore entrés dans la collection : ce sont une blende de Kapnik (Hongrie), une célestite avec soufre de Girgenti, une proustite de Chanareillo, un quartz de l'Alaska et une alabandite d'Aderveille.

La collection de minerais a reçu une série de bauxites, recueillies par Mme PERSEIL, dans la région de Péreille.

Enfin, dans la collection pétrographique est entrée une série de roches alcalines et de roches ultrabasiqes provenant de Sutherland (Écosse) ainsi que des échantillons de calcaires serpentinisés du Fichtelgebirge (Allemagne).

### Physique appliquée.

- Y. LE GRAND, Professeur. — Lumière et vie animale. 1 vol., Presses Universitaires de France, Paris, 164 p., 54 fig., 1967.
- Information visuelle et éclairage public. 1 vol., *Ass. belge de l'Eclair. public*, éd., Bruxelles, 38 p., 9 fig., 1966.
- Problèmes de la lumière et de la vision dans les collectivités d'Éducation. *Broch. Minist. Ed. Nat.*, Paris, 1967, pp. 9-18.
- Image d'un point dans un verre progressif. *Rev. d'Opt.*, Paris, **46**, 5, 1967, pp. 229-233, 4 fig.
- Vision et rythmes circadiens. *J. de Psych.*, Paris, **64**, 1967, pp. 1-7.
- Physiologie visuelle et accidents du trafic. *Ann. Soc. fr. Méd. du Trafic*, Paris, **13**, 1967, pp. 5-6.
- La couleur en photobiologie. *Palette*, Bâle, n° 25, 1967, pp. 23-29, 4 fig.
- R. BONNET, Maître de Conférences, Sous-Directeur. — Les déformations Cornéennes. *Cahiers des verres de contact*, Paris, n° 12, 1967, pp. 2-5, 2 fig.
- Physiologie de l'Éclairage et Ergonomie du Travail Scolaire. *Bulletin de l'Electricité de France, Lyon*, n° spécial, novembre 1967, pp. 13-18.
- et Sami G. EL HAGE. — Déformations Cornéennes provoquées par les lentilles souples. *Cahiers des Verres de contact*, Paris, n° 12, 1967, pp. 6-7, 7 fig.
- R. CROUZY, Maître de Conférences, Sous-Directeur. — Éléments de Photométrie. *L'Opticien Lunetier*, n° 176 (septembre), pp. 4-6, 3 fig.
- et M. A. ALI. — ERG Sensitivity and Pigment Absorption in the Goldfish Retina. Absolute Quantic ERG Sensitivity. *International Society for Clinical Electroretinography*, Ed. ISCERB (New-York), **8**, n° 1, p. 17.
- Effets photomécaniques dans la rétine de la truite mouchetée. Courbe spectrale de réponse. *Annales de l'Association canadienne française pour l'avancement des Sciences*, Ed. ACFAS, Montréal (Canada), **34**, p. 145.
- F. PARRA, Maître-Assistant. — Quelques aspects nouveaux du seuil différentiel de couleur. *Couleurs*, Paris, n° 65, 1967, pp. 9-17, 7 fig. ; n° 67, 1967, 5 p., 6 fig.
- Interprétation de nouvelles mesures différentielles de couleur. *Double liaison*, Paris, n° 146, 1967, pp. 1179-1184, 5 fig.
- Cl. BOURDY, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Rôle des divers éléments de l'œil dans la détermination de la puissance, de la réfraction et de la grandeur de l'image rétinienne. *Vision Res.*, Oxford, **7**, 1967, pp. 879-908, 17 fig.



- J. CHANU, Maître de Recherches au C.N.R.S. — La thermodynamique du non-équilibre et divers aspects des processus de diffusion thermique en milieu ionique. *J. de Chim. Phys.*, Paris, **64**, 1967, p. 761.
- Thermal Diffusion of Halides in Aqueous Solution. *Adv. in Chem. Phys.*, Londres, **13**, 1967, pp. 349.
- L. MOUSSELIN, Attaché de Recherches au C.N.R.S. — Thermodiffusion et structure des solutions aqueuses d'halogénures. *Elect. Anal. Abs.*, New York (1966).
- Mesure du coefficient Soret dans des solutions aqueuses de KBr, NaBr, BaBr<sub>2</sub> et SrBr<sub>2</sub>. *C. R. Ac. Sc.*, Paris, **264**, 1967, p. 1329.
- Étude de l'effet Soret pur dans des solutions aqueuses de KBr, NaBr, BaBr<sub>2</sub> et SrBr<sub>2</sub> à l'aide d'une technique potentiométrique. *Ibid.*, **264**, 1967, pp. 1514.
- Application d'une technique potentiométrique à l'étude de l'effet Soret pur dans les solutions aqueuses de KBr, NaBr, BaBr<sub>2</sub> et SrBr<sub>2</sub>. *J. de Chim. Phys.*, Paris, **64**, 1967, p. 997.
- Méthode optique de mesurc du coefficient de partage par thermodiffusion dans les solutions aqueuses de KBr, NaBr, BaBr<sub>2</sub> et SrBr<sub>2</sub>. *Ibid.*, Paris, **64**, 1967, p. 1004.

### Océanographie physique.

- H. LACOMBE, Professeur. — La coopération internationale en Océanographie. *Rev. Géogr. Phys. Géol. Dynam.*, **2**, 9, fasc. 3, 1967, pp. 191-198.
- Hydrologie et dynamique de la Méditerranée. *C.N.F.G.G., Rap. Nat. Trav. Fr. exécutés de 1963 à 1966*, établi à l'occasion de la XIV<sup>e</sup> Ass. Gén. U.G.G.I., pp. 256-259.
- Régime du détroit de Gibraltar. *C.N.F.G.G., Rap. Nat. Trav. Fr. exécutés de 1963 à 1966* établi à l'occasion de la XIV<sup>e</sup> Ass. Gén. U.G.G.I., pp. 260-263.
- et C. RICHEL (M<sup>me</sup>), Assistante. — Ondes internes liées à la marée dans le détroit de Gibraltar et en ses abords. *Abstracts of Papers, vol. V, Int. Assoc. of Phys. Oceanogr.*, XIV<sup>e</sup> Ass. Gén. U.G.G.I., p. 142.
- B. SAINT-GUILY, Sous-Directeur. — Note sur les ondes planétaires et leur analyse bi-dimensionnelle dans l'approximation des ondes longues. *Ass. Fr. Etude Grandes Profondeurs Océaniques*, n° 5, 1966, pp. 1-10, 7 fig.
- Les raz-de-marée. *Rev. Géogr. Phys. Géol. dynam.*, **9**, fasc. 3, 1967, pp. 241-252, 13 fig.
- Études théoriques de dynamique des mers effectuées depuis 1963. *C.N.F.G.G., Rap. Nat. Trav. Fr. exécutés de 1963 à 1966* établi à l'occasion de la XIV<sup>e</sup> Ass. Gén. U.G.G.I., pp. 264-265.
- Effet de la thermocline sur la diffusion à partir d'une source. *Abstracts of Papers, vol. V, Int. Assoc. of Phys. Oceanogr.*, XIV<sup>e</sup> Ass. Gén. U.G.G.I., p. 106.
- C. BELLEVAUX et D. FLÉ, Chercheurs Océanographes. — Étude des courants induits par les vents sur l'Océan Indien par la méthode des analogies théoriques. *Ass. Fr. Etude Grandes Profondeurs Océaniques*, n° 5, 1966, pp. 21-32, 7 pl.
- M. CREPON, Chercheur Océanographe. — Hydrodynamique marine en régime impulsional. *Cah. Océanogr.*, **19**, 8, 1967, pp. 627-655, 11 fig.
- Hydrodynamique en régime impulsional (suite). *Ibid.*, **19**, 10, 1967, pp. 847-880, 20 fig.
- J. GONELLA, Chercheur Océanographe. — Interaction Océan-Atmosphère. *C.N.F.G.G., Rap. Nat. Trav. Fr. exécutés de 1963 à 1966* établi à l'occasion de la XIV<sup>e</sup> Ass. Gén. U.G.G.I., pp. 266-269.

- Coefficient de frottement du vent sur la mer déduit des profils de vent et des profils de courants au-dessus et au-dessous de l'interface. *Abstracts of Papers, vol. III, Int. Assoc. Meteorol. and Atm. Phys., XIV<sup>e</sup> Ass. Gén. U.G.G.I.,* p. 58.
- Observation de la spirale d'EKMAN en Méditerranée occidentale. *C. R. Acad. Sci. Paris, 265,* 18 déc. 1967.
- , G. ESKENAZI et J. FROPO, Chercheurs Océanographes. — Résultats des mesures de vent et de courant à la bouée-laboratoire au cours de l'année 1964. *Cah. Océanogr. 19,* 3, 1967, pp. 195-218, 29 fig.
- F. MADELAIN, Chercheur Océanographe. — Étude hydrologique au large de la péninsule ibérique. *Ibid., 19,* 2, 1967, pp. 125-136, 21 fig.
- Calculs dynamiques au large de la péninsule ibérique. *Ibid., 19,* 3, 1967, pp. 181-194, 13 fig.

#### Acquisition :

Le Laboratoire a acquis au début de 1967 une « bathysonde HOWALDTS-WERKE » qui permet l'enregistrement instantané à bord d'un navire des profils verticaux de température et de conductivité électrique de l'eau jusqu'à 2.000 m. de profondeur.

#### Chimie appliquée aux corps organisés.

- C. MENTZER, Professeur, D. BILLET (M<sup>lle</sup>), J. CHOPIN, C. DESCHAMPS-VALLET (M<sup>me</sup>), O. FATIANOFF (M<sup>me</sup>) et H. PACHECO. — Actualités de Phytochimie fondamentale, 2<sup>e</sup> série, éd. Masson, Paris, 1966.
- et G. NEPAULT. — Sur une nouvelle synthèse d'une benzofuranno (2, 3 : 3', 2') chromone. *Bull. Soc. chim.,* 1966, pp. 2733-2735.
- — Synthèse de la tétra O-méthyl-distémoneanthine. *C. R. Acad. Sci., 265,* sér. C., 1967, pp. 189-192.
- et M. GUYOT (M<sup>me</sup>). — Sur une nouvelle synthèse du phényl-2 naphthalène. *Bull. Soc. Chim.* 1967, p. 1843.
- et D. ANKER. — Nouveaux composés hétérocycliques dérivés du dicoumarol. *Ibid.,* 1967, pp. 2229-2231.
- G. SAINT-RUF, B. KIRKICHARIAN et N. P. BUU-HOI. — Détection de la formation de radicaux libres au cours de la thermolyse des aldazines aromatiques. *Ibid.,* 1967, pp. 3078-3079.
- et A. M. HIRSCH (M<sup>me</sup>). — Action des arylphthalates sur quelques espèces de Centrospermes et modifications biochimiques produites par les arylphthalates dans ces espèces. *C. R. Acad. Sci., 264,* sér. D, 1967, pp. 2000-2002.
- C. MERCIER (M<sup>me</sup>) et D. BILLET (M<sup>lle</sup>). — Synthèse de l'alloptacroyline, hormone naturelle de *Ptaeroxylon obliquum*. *Ibid., 265,* sér. C, 1967, pp. 945-948.
- et C. DESCHAMPS-VALLET (M<sup>me</sup>). — Sur les réactions différentes en milieu acide des aryl-3 et arylméthyl-3 hydroxy-4 coumarines et des arylidènes-3 dioxo-2, 4 chromones. *Ibid., 265,* sér. C, 1967, pp. 1280-1283.
- D. MOLHO, Sous-Directeur, et J. AKNIN. — Condensation du carboxy-2 et du diazoacétate d'éthyle : nouvelle synthèse d'isocoumarine. *Bull. Soc. chim.,* 1967, p. 1813.
- — Réaction d'oxaloylation du phthalide : carbéthoxy-3 hydroxy-4 isocoumarine. *Ibid.,* 1967, pp. 2224-2228.

- — Condensation de l'acide phtalaldéhydrique et du diazoacétate d'éthyle : nouvelle synthèse d'isocoumarines. Journées Chim. org. d'Orsay 1966. *Bull. Bimens. Soc. chim.*, 1966, p. 33.
- E. BOSCHETTI, J. AKNIN, L. FONTAINE et M. GRAND. — Activité analeptique de quelques bases de Mannich d'hydroxy-7 coumarines et détermination de leur structure. *Bull. Chim. thérapeut.*, 1966, p. 403.
- et L. MOLHO (M<sup>me</sup>). — La phényl-2 dihydroxy-3, 9 périnaphtalène-2 one-1 : produit de condensation thermique entre  $\beta$ -naphтол et phényl malonate d'éthyle. *C. R. Acad. Sci.*, **264**, sér. C, 1967, pp. 1137-1140.
- et P. JÖSSANG. — Chromatographie sur couches épaisses non liées, des constituants du rhizome de *Piper methysticum* : isolement de deux nouvelles cétones, la cinnamalacétone et la méthylène dioxy-3, 4 cinnamalacétone. *Journ. Chromat.*, **31**, 2, 1967, p. 375.
- et M. GIRAUD. — Étude de la décarboxylation des acides cinnamal maloniques. Journées chim. org. d'Orsay 1967. *Bull. bimens. Soc. chim. Fr.*, 1967, p. 45.
- G. KERSAINT, Sous-Directeur. — Sur la Commission Internationale de nomenclature de chimie organique de 1889. *Bull. Soc. chim.*, 1967, p. 1746.
- A. RESPLANDY, Sous-Directeur. — Modifications du géotropisme des végétaux par des facteurs chimiques. Conférence donnée au Palais de la Découverte, le 10-12-66. Palais de la Découverte, 1967, A 324.
- Propriétés des acides N-aryl phtalamiques en relation avec les perturbations du géotropisme des plantes. *Mém. Mus. nat. Hist. nat.*, N<sup>lle</sup> sér., sér. D, Sciences physico-chimiques, **3**, 3.
- et P. LE ROUX. — Sur l'acide phénanthridone-6 carboxylique-4. *C. R. Acad. Sci.*, **265**, sér. C, 1967, pp. 1181-1184.
- D. BILLET (M<sup>lle</sup>), Maître de Recherches au C.N.R.S., H. PINHAS, S. HEITZ (M<sup>me</sup>) et M. CHAIGNEAU. — Structure de l'acide madécassique, nouveau triterpène de *Centella asiatica* de Madagascar. *Bull. Soc. chim.*, 1967, pp. 1890-1894.
- Voir C. MENTZER.
- J. MASSICOT, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Étude par R.M.N. de la réaction d'échange des protons aromatiques des phénols en milieu alcalin (NaOD). I. Introduction générale. *Bull. Soc. chim.*, 1967, pp. 204-205.
- et F. ZONSAJN. — *Id.* II. Cinétique de la réaction dans le cas du pyrogallol et du naphтол-2. *Ibid.*, 1967, pp. 2206-2210.
- Voir V. PLOUVIER.
- V. PLOUVIER, Maître de Recherches au C.N.R.S. — Études chimiotaxinomiques sur les Saxifragacées. *Bull. Soc. bot. Fr., Mémoires*, 1965 (1967), pp. 150-161.
- Sur un flavonololisé isolé du *Rhodotypos kerrioides* Sieb. et Zucc. (Rosacées). Présence de narcissine, linarine, diosmine dans diverses espèces. *C. R. Acad. Sci.*, **264**, sér. D, 1967, pp. 145-148.
- Sur deux hétérosides nouveaux, le diervilloside isolé du *Diervilla lonicera* Mill. (Caprifoliacées) et l'acanthopanaxoside isolé de l'*Acanthopanax sessiliflorus* Seem. (Araliacées). *Ibid.*, **264**, sér. D, 1967, pp. 2835-2838.
- Sur trois C-glycosylflavonoïdes nouveaux. *Ibid.*, **265**, sér. D, 1967, pp. 516-519.
- Recherches d'hétérosides flavoniques chez quelques *Fraxinus*, *Tilia* et plantes diverses : nouvelles espèces à rhoïfoline, linarine, diosmine, hespéridine, kaempféritrin. *Ibid.*, **265**, sér. D, 1967, pp. 1647-1650.
- Recherches sur la structure de trois flavonosides : isosarotanoside du *Cytisus purgans*, catharticoside du *Rhamnus utilis*, rhodotyposide du *Rhodotypos kerrioides*. *Ibid.*, **265**, sér. D, 1967, pp. 2120-2123

- J. MASSICOT et P. RIVAILLE. — Sur la gentiacauléine, nouvelle xanthone tétra substituées, aglycone du gentiacauboside de *Gentiana acaulis* L. *Ibid.*, **264**, sér. D, 1967, pp. 1219-1222.
- J. ANDRIEUX, Stagiaire de Recherches C.N.R.S., et G. EMPTOZ. — Sur une nouvelle synthèse de la diméthoxy-2, 6 benzoquinone. *Ibid.*, **265**, sér. C, 1967, pp. 681-684.
- et G. EMPTOZ. — Sur une nouvelle synthèse de l'antiarol. *Ibid.*, **265**, sér. C, 1967, pp. 1294-1296.
- J. AKNIN, Chargé de Recherches au C.N.R.S. — Voir D. MOLHO.
- C. DESCHAMPS-VALLET (M<sup>me</sup>), Chargée de Recherches C.N.R.S. — Voir C. MENTZER.
- S. HEITZ (M<sup>me</sup>), Chargée de Recherches. C.N.R.S. — Voir D. BILLET (M<sup>lle</sup>).
- P. RIVAILLE, Chargé de Recherches C.N.R.S. — Voir V. PLOUVIER.
- D. ANKER, Attaché de Recherches C.N.R.S. — Voir C. MENTZER.
- M. GUYOT, Attachée de Recherches C.N.R.S. — Voir C. MENTZER.
- A. M. HIRSCH (M<sup>me</sup>), Attachée de Recherches C.N.R.S. — Voir C. MENTZER.
- P. JÖSSANG, Attaché de Recherches C.N.R.S. — Voir D. MOLHO.
- B. KIRKIACHARIAN, Attaché de Recherches C.N.R.S. — Voir C. MENTZER.
- G. NEPAULT, Attaché de Recherches C.N.R.S. — Voir C. MENTZER.
- C. MERCIER (M<sup>me</sup>), Assistante Muséum. — Voir C. MENTZER.
- L. MOLHO (M<sup>me</sup>), Assistante Muséum. — Voir D. MOLHO.
- O. FATIANOFF (M<sup>me</sup>), Ingénieur C.N.R.S. — Voir C. MENTZER.
- P. LE ROUX, Chimiste Adjoint Muséum. — Voir A. RESPLANDY.
- M. GIRAUD, Chercheur bénévole. — Voir D. MOLHO.
- F. ZONSAJN, Chercheur bénévole. — Voir J. MASSICOT.
- G. EMPTOZ, Chercheur bénévole. — Voir J. ANDRIEUX.
- M. JOUANNE. — Sur la condensation thermique de l'antiarol et de quelques polyphénols avec divers esters  $\beta$ -cétoniques et le phényl malonate d'éthyle. *Thèse Doctorat d'Etat*, Paris, mars 1967.
- M. GIRAUD. — Étude du mécanisme de la décarboxylation des acides cinnamal maloniques. *Thèse de 3<sup>e</sup> cycle*, Paris, avril 1967.
- M. GUYOT (M<sup>me</sup>). — Application des o-carbéthoxy cyclohexanones à la synthèse des xanthonnes naturelles. *Thèse Doctorat d'Etat*, Paris, octobre 1967.
- P. LE ROUX. — Synthèse d'acides phénanthridone-6 carboxyliques ayant une action sur le géotropisme des végétaux. *Thèse Doctorat Université*, Paris, novembre 1967.
- M. VANDELANOITTE (M<sup>lle</sup>). — Contribution à l'étude de la réaction d'échange des protons aromatiques des phénols en milieu alcalin. *Diplôme d'Etudes Supérieures*, Paris, novembre 1967.
- J. RIBOULLEAU. — Étude et généralisation d'une nouvelle réaction des o-hydroxybenzal-3 dioxo-2, 4 chromannes. *Diplôme d'Etudes Supérieures*, Paris, décembre 1967.

### Bibliothèque Centrale.

Communications en 1967 de 17.091 ouvrages, non compris les ouvrages de référence, et de 211 manuscrits.

Prêts de 25.600 ouvrages et périodiques aux laboratoires du Muséum, à l'Université, au C.N.R.S. et à divers organismes.

Inscriptions de: 2.864 ouvrages (non compris les tirés à part), 31 manuscrits ;  
150 périodiques nouvellement inscrits dont liste suit :

- Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Gotha. Gothaer Museumshefte. — Gotha, 1963 → ..... Pr 3634
- Acta geológica hispánica. Instituto nacional de geología. Consejo superior de investigaciones científicas. — Barcelona, 1966 → ..... Pr 941 G
- Advances in reproductive physiology. — London, 1966 → ..... Pr 3647
- Agricultural research council. (A.R.C.) Report series. — London, 1935 → .. Pr 3634
- Agronomia moçambicana. — Lourenço Marques, 1967 → ..... Pr 3676
- Analele Stiintifice ale Universitatii « Al. I. Cuza » din Iasi. Sectiunea 2 a. Biologie. Monografii. — Iasi, 1965 → ..... Pr 717 C
- Angewandte Pflanzensoziologie. Veröffentlichungen des Institutes für angewandte Pflanzensoziologie. — Wien, 1951 → ..... Pr 3642
- Annales de l'école nationale supérieure agronomique. — Toulouse, 1953 → .. Pr 3673
- Annales de l'Université de Madagascar. Série sciences et techniques. — Paris, 1963 →  
Pr 3643
- Annales silesiac. Wroclawskie towarzystwo naukowe. — Wroclaw, 1960 →. Pr 2679 B
- Annuaire des arachnologistes mondiaux (acarologistes exceptés). Centre international de documentation arachnologique (C.I.D.A.). — Paris, 1963 → .. Pr 3638 A
- Annual report of the Game department, Tanganyika. — Dar-es-Salaam, 1950 →  
Pr 3682
- Annual report of the Ngorongoro conservation Unit. — Ngorongoro, 1962 →. Pr 3666
- Antarctic bibliography. — Washington, 1965 → ..... Pr 3678
- Arquivos da estação de biologia marinha da universidade federal do Cearo. — Fortaleza, 1961 → ..... Pr 3672
- Assemblée permanente des chambres d'agriculture. Bibliothèque. Catalogue des ouvrages reçus. — Paris, 1927 → ..... Pr 3677
- Association amicale des anciens élèves de l'École navale. Annuaire de l'A.E.N. — Paris, 1967 → ..... Pr 3652
- Association amicale des anciens élèves de l'École supérieure d'Optique. Annuaire. — Paris → ..... Pr 3651
- Association française des techniciens du pétrole. Annuaire. — Paris. .... Pr 3661
- Association pour l'étude taxonomique de la flore d'Afrique tropicale (A.E.T.F.A.T.). Bulletin. — Bruxelles, puis Uppsala, 1950 → ..... Pr 3143
- Auspicium. Ringfundberichte der Vogelwarte Helgoland und der Vogelwarte Radolfzell. — Radolfzell, 1959 → ..... Pr 3632
- Beitraege zur naturkundlichen Forshung in Südwestdeutschland. Hrsg. Badische Landessammlungen für Naturkunde [und] Landesnaturschutzstelle Karlsruhe. — Karlsruhe, 1936 → ..... Pr 3657
- Bibliografija jugoslavije. Clanci in prilozii u casopisima i listovima. Serija B. Prirodne primenjenc nauke. — Beograd, 1950 → ..... Pr 3640 A
- Bibliografija jugoslovenske periodike. — Beograd, 1956 → ..... Pr 3640
- Bibliographie américaniste. Société des Américanistes de Paris. — Paris, 1965/66 →.  
Pr 769 A
- Bibliographie für die sozialistische Landwirtschaft. — Rostock, 1961 → .. Pr 2771 A

- Bibliographie géologique de Madagascar. Service géologique. — Tananarive, 1965 →. Pr 1184 G
- Biologia gabonica. — Paris, Makokou, 1964 →..... Pr 3648
- Biologische Anstalt Helgoland. Jahresbericht. — Hamburg..... Pr 1524 B
- Black Lechwe. — Kitwe, 1959 →..... Pr 3654
- Boletim da estação de biologia marinha da universidade federal do Ceará. — Fortaleza, 1961 →..... Pr 3672 A
- Boletín oficial de la Direccion de minas y petróleo [ou : de minas e industrias]. — Limai. Pr 759 F
- British birds. — Londres, 1907 →..... Pr 3658
- Bulletin bibliographique de pédologie. Section de pédologie de l'O.R.S.T.O.M. — Paris, 1951 →..... Pr 5181 T
- Bulletin de la Société des naturalistes d'Oyonnax pour l'étude et la diffusion des sciences naturelles dans la région. — Oyonnax..... Pr 3645
- Bulletin de liaison entre instituts de recherche et de formation en matière de développement. Nouvelle série. Centre de développement de l'organisation de coopération et de développement économiques. — Paris, 1964 →..... Pr 2489 B
- Bulletin du Centre régional de science et de technologie pour l'Afrique. Unesco. — Nairobi, 1966 →..... Pr 1289 U
- Bulletin of the International seismological centre. — Edinburgh, 1964 →.. Pr 3675
- Bulletin of the National history Museum. — Taipei, 1961 →..... Pr 3688
- Cahiers de géographie. Université Laval. Institut de géographie. — Québec, 1956 →. Pr 5598 E
- Cahiers O.R.S.T.O.M. Série biologie. — Paris, 1966 →..... Pr 5181 L6
- Caribbean journal of science. — Mayaguez, 1961 →..... Pr 3669
- Cartes des gîtes minéraux de l'Algérie au 1/500 000<sup>e</sup>. Service géologique de l'Algérie. — Alger, 1965 →..... Pr 5406 N
- Centre international de documentation arachnologique. C.I.D.A. Liste des travaux arachnologiques parus en .... ou actuellement sous presse. — Paris, 1963 →. Pr 3638
- Centre national d'études et d'expérimentation de machinisme agricole. Bulletin bibliographique. — Anthony, 1967 →..... Pr 2937 B
- Chemistry and physics of lipids. — Amsterdam, 1966 →..... Pr 3641
- Chronique d'hydrogéologie. Bureau de recherches géologiques et minières. — Paris, 1963 →..... Pr 1662 E
- Collection F.A.O. La commercialisation. Cahier. — Rome..... Pr 3286 UI
- Colony and protectorate of Kenia. Game Departement. Annual report. — Nairobi. Pr 3683
- Comité national français de géodésie et géophysique. Rapport national. — Paris, 1967 →..... Pr 1920 A
- Commission internationale pour l'exploration scientifique de la Mer Méditerranée. Bulletin de liaison des laboratoires. — Banyuls, 1952 →..... Pr 1020 C
- Congress of the international primatological society. 1966 →..... Pr 3680
- Conservation note U.S. department of the interior. Fish and wildlife service. Bureau of sport fisheries and wildlife. — Washington, 1963 →..... Pr 160 X

- Council of scientific and industrial research. — New Delhi. Journal of scientific and industrial research, 1942 →..... Pr 3653
- Indian journal of experimental biology, 1963 →..... Pr 3653 A
- Indian journal of technology, 1963 →..... Pr 3653 B
- Indian journal of pure and applied physics..... Pr 3653 C
- Indian journal of chemistry, 1963 →..... Pr 3653 D
- Indian journal of biochemistry, 1964 →..... Pr 3653 E
- Current contents in marine sciences. Actualités des sciences de la mer. Contenido actual de revistas sobre ciencias marinas. F.A.O. — Rome, 1966 →. Pr 3286 NI
- Earth-science reviews. International magazine for geo-scientists. — Amsterdam, London, New York, 1966 →..... Pr 3637
- École nationale supérieure de Chimie de Clermont-Ferrand. Association des Anciens Élèves. Annuaire. — Clermont-Ferrand..... Pr 3665
- Elet es tudomány. A Tudományos ismeretterjesztő társulat hetilapja. (Vie et science. L'hebdomadaire de la société de vulgarisation scientifique). — Budapest, 1946 →. Pr 1622
- Evolutionary biology. — New York, 1967 →..... Pr 3674
- Faunistische Mitteilungen aus Norddeutschland. — Kiel, 1964 →..... Pr 304 A
- Folia geobotanica et phytotaxonomica bohemoslovaca. — Prague, 1966 →. Pr 296 R
- France (la) et ses parfums. — Paris, 1958 →..... Pr 3636
- Gallia préhistorique. Supplément. Centre national de la recherche scientifique. — Paris, 1967 →..... Pr 2987 A
- Geological survey of Canada. Department of energy, mines and resources. Miscellaneous report. — Ottawa, 1960 →..... Pr 511 J
- Géologues. Revue trimestrielle de l'Union française des géologues. — Paris, 1966 →. Pr 3690
- Gidrobiologičeskij žurnal. Organ otdelenija obscej biologii Akademii nauk Ukrainskoj SSR. Institut gidrobiologii AN USSR. — Kiev, 1965 →..... Pr 1885 Q
- Guide culturel universitaire... Centre culturel lorrain universitaire (C.C.L.U.) — Nancy. .... Pr 3622
- Haile Sellassie I university library. List of new acquisitions. — Addis Ababa. Pr 3628 A
- Haile Sellassie I university. Papers from the faculty of sciences. Série C (Zoology). — Addis Ababa, 1965 →..... Pr 3628
- Index scminum. Institut national de la Recherche agronomique. — Rouen. Pr 915 I
- Institut français de Pondichéry. Travaux de la Section scientifique et technique. — Pondichéry, 1957 →..... Pr 3650
- Institut pour la recherche scientifique en Afrique centrale. Station de Delcommune. Bulletin préliminaire. — Lwiro, 1967 →..... Pr 3353 C
- Instituto brasileiro de bibliografia e documentação. Noticias. — Rio de Janeiro, 1967 →. Pr 3456 C
- Instituto de investigação agrónómica de Angola. Boletim mensal da divisão de climatologia. — Nova Lisboa, 1966 →..... Pr 3686
- International conference of the world association for the advancement of veterinary parasitology. — New York, London..... Pr 3627
- International congress of parasitology. Proceedings. — Rome, 1964 →..... Pr 3679

- Izvestija na Centralnata biblioteka pri Balgarskata akademija na naukite. Balgarska Akademija na naukite. (Bulletin de la Bibliothèque centrale près l'Académie bulgare des sciences. Académie bulgare des sciences). — Sofia, 1959 →... Pr 811 W
- Journal of Biological Education. Institute of Biology. — London, 1967 →. Pr 2905 A
- Journal (The) of histochemistry and cytochemistry. Official journal of the histochemical society. — Baltimore, 1953 →..... Pr 3556
- Journal of soil science of the United Arab Republic. — Le Caire, 1961 →.. Pr 3646
- Journal (The) of the Shimonoseki University of fisheries. Civic Sciences [puis] Humanities and Social Sciences. — Shimonoseki, 1955 →..... Pr 5640 A
- Kanagawa community news... Japan. — Yokohama, 1953 →..... Pr 3670
- Koedoe. Monografie. 'n Aanhangsel tot Koedoe, tydskrif vir Wetenskaplike Navorsing in die Nasionale Parke van die Republiek van Suid-Afrika. Monograph. A supplement to Koedoe, journal for scientific research in the National Parks of the Republic of South Africa. — Pretoria, 1966 →..... Pr 3474 A
- Librarium. Zeitschrift der schweizerischen Bibliophilen Gesellschaft. Revue de la Société suisse des bibliophiles. — Zürich, 1958 →..... Pr 3668
- Life international. — Chicago, 1936 →..... Pr 3681
- Mauritius sugar industry research institute. Annual report. — Reduit, 1953 →.. Pr 3561 B
- Memoirs of the Society for endocrinology. — Cambridge, 1953 →..... Pr 3626
- Ministerio das minas e energia. Divisão de fomento da produção mineral. Memoria. — Rio de Janeiro, 1964 →..... Pr 892
- Ministerio das minas e energia. Divisão de geologia e mineralogia. Avulso. — Rio de Janeiro, 1965 →..... Pr 892 A
- Museo civico di storia naturale di Verona. Memorie fuori serie. — Verona, 1966 →. Pr 2388 A
- National academy of sciences. National research council. Annual report. — Washington, 1863 →..... Pr 1025 G
- Natural history handbook. — Washington, 1954 →..... Pr 5903 R
- Neue Forschung. Neue Ergebnisse der Biologie, Anthropologie und Medizin. — Göttingen, 1956 →..... Pr 3644
- New publications of the Geological Survey. List... U.S. department of the Interior. — Washington ..... Pr 133 L
- Office de la recherche scientifique et technique Outre-Mer. Centre O.R.S.T.O.M. de Tananarive. [Monographies]. — Tananarive..... Pr 5181 U
- Office de la recherche scientifique et technique Outre-Mer. Initiations — Documentations techniques. — Paris, 1961 →..... Pr 5151 V
- Organisation de coopération et de développement économique. Production de fruits et légumes dans les pays membres de l'O.C.D.E. Situations et perspectives 1970. — Paris, 1966 →..... Pr 2489 C
- Palaeontologia jugoslavica. Jugoslavenska akademija znanosti i umjetnosti. Odjel za prirodne nauke. — Zagreb, 1958 →..... Pr 1855 E
- Panorama, la revue sud-africaine. — Paris, 1963 →..... Pr 3630
- Parazitologija. Akademija nauk SSSR. (Parasitologie). (Académie des sciences de l'U.R.S.S.). — Leningrad, 1967 →..... Pr 362 bis D



- Phytopathology news. American phytopathological society. — Urbana, 1967 →...  
Pr 2307 A
- Poeyana. Série B. Instituto de biología. — La Havane, 1964 →..... Pr 3610 A
- Polska Akademia nauk. Zaklad ochrony przyrody. Wydawnictwa popularnonaukowe.  
Polish academy of sciences. Nature conservation institute. Popular-scientific  
publications. — Krakow, 1952 →..... Pr 3649
- Prirodoslovna istrazivanja. Jugoslovenska akademija znanosti i umjetnosti. — Zagreb,  
1948 →..... Pr 1855
- Proceedings of joint sanitation seminar on north Pacific clams. — Juneau, 1965 →...  
Pr 3664
- Programme alimentaire mondial. Étude. F.A.O. — Rome, 1965 →..... Pr 3286 X
- Publicazioni del Museo entomologico « Pietro Rossi » di Udine. — Udine, 1936/37 →...  
Pr 3659
- Publicaciones del Centro de estudios entomologicos. — Santiago de Chile, 1960 →...  
Pr 3629
- Publications de l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature. Documents  
supplémentaires. — Morges..... Pr 5146 I
- Radiochimie. Traduction intégrale de la revue russe [radiokhimija]. C.N.R.S. C.E.A.  
— Paris, 1958 →..... Pr 3633
- Recueil des publications de la société havraise d'études diverses. — Le Havre, 1852/54 →  
Pr 993
- Regional catalogue of earthquakes. — Edinburgh, 1964 →..... Pr 3675 A
- Report and accounts of trustees of the Uganda National Parks for the year ended...  
— Entebbe, 1952 →..... Pr 3635
- Report on forest research. Forestry commission. — London, 1949 →.... Pr 3314 E
- Resource publication. U.S. department of the interior. Wildlife Management Institute.  
— Washington..... Pr 160 W
- Review of palaeobotany and palynology. An international journal. — Amsterdam,  
London, New York, 1967 →..... Pr 3662
- Revue bibliographique. Académie royale des sciences d'Outre-Mer. Bibliografisch over-  
zicht. Koninklijke academie voor overzeese wetenschappen. — Bruxelles, 1965 →.  
Pr 1991 H
- S.A.R.V. Étude. Ministère de l'agriculture. Institut national de la recherche agro-  
nomique. Section d'application de la recherche à la vulgarisation. — Paris..  
Pr 2097 G
- Scott polar research instituts. Special publications. — Cambridge, 1952 →. Pr 3348 A
- Secretaria da agricultura. Seccão de bibliografia agricola. Indice de periódicos. — Sao  
Paulo ..... Pr 1084 L
- Siam Society. Monograph Series. — Bangkok..... Pr 920 A
- Smithsonian Institution. National Zoological Park. Annual Report. — Washington,  
1966 →..... Pr 500 C
- Société française de physique. — Paris.
- Bulletin des séances, 1873 →..... Pr 3671
- Réunion ..... Pr 3671 A
- Annuaire ..... Pr 3671 B

- Soil survey investigations report. U.S. Department of Agriculture. Soil conservation service. — Washington, 1966 →..... Pr 519 X3
- Sprawozdania Wroclawskiego towarzystwa naukowego. — Wroclaw, 1946 →.... Pr 2679 C
- Statistiques du commerce extérieur de la France. Commentaires trimestriels. Ministère de l'économie et des finances. Division des études et régimes économiques et des statistiques. — Paris, 1967 →..... Pr 5368 I
- Stechert-Hafner Book News. New York, 1947 →..... Pr 3684
- Symposia biologica hungarica. — Budaspest, 1960 →..... Pr 301 N
- Technical Papers of the Bureau of sport fisheries, and wildlife. U.S. department of the interioe. Fish and widlife service. — Washington, 1966 →.... Pr 160 V
- Travaux à Lamto. Muséum National d'histoire naturelle. Laboratoire d'ethnobotanique. Centre d'écologie générale de Lamto. — Paris, Tiassale, 1963 →.... Pr 1073 C
- Trudy Botaniceskogo instituta im V. L. Komarova (Akadcmija nauk S.S.S.R.) Serija 6 : Introdukcija rastenij i zelence stroitel'stvo. — Moska, Leningrad, 1950 →. Pr 879 G
- U. N. atomic energy commission. Massachusetts institute of technology. Annual progress report for... — Cambridge (Mass.), 1953 →..... Pr 2951 A
- Universidad (La). Revista bimestral de la universidad de El Salvador. — San Salvador, 1875 →..... Pr 2453 C
- Université de Montpellier. Laboratoire de biologie végétale. Travaux. — Montpellier.. Pr 3639
- Université de Paris. Institut des hautes études de l'Amérique latine. Bibliothèque. Acquisitions récentes. — Paris..... Pr 2833 A
- Université Laval. Faculté d'agriculture. Rapport de recherches. — Québec, 1965 →.. Pr 5598 D
- University of Queensland papers. Department of entomology. — Brisbane, 1955 →.. Pr 1330 E
- Vestnik zoologii. Akademija nauk Ukrainskoj SSR. Institut zoologi. — Kiev, 1967 →. Pr 1885 R
- Yearbook (The) of the international council of scientific unions. — Rome, 1966 →. Pr 1800 F
- Zbornik radova. Institut za poljoprivredna istrazivanja. Review of rescarch work of the Institute for agriculture in Novi Sad. — Novi Sad, 1963 →.... Pr 3655
- Zdravookhranenie Turkmenistana. Organ Ministerstva Zdravookhrancija TSSR. — Askhabad, 1957 →..... Pr 3566
- Zivotnov'dni nauki. Akademija na selskostopanskite nauki. (Animal science. Academy of agricultural science). — Sofia, 1964 →..... Pr 3297 A
- Zpravy Geografickeho Ustavu Csav. [Comptes-rendus de l'Institut de Géographie de l'Académie des Sciences de Tchecoslovaquie]. — Opava, 1964 →. Pr 3436 A

TRAVAUX PARUS EN 1967 DANS LES ÉDITIONS DU MUSÉUM  
SANS PÉRIODICITÉ FIXE.

— Archives — Tome 9 1965-1966 [déc. 1967], iv-222 p., 14 pl. dont 5 coul., portrait.  
— HEIM (Roger). Auguste Loubière, pp. iv-8, portrait.

- MONOD (Théodore), NOIROT (Pierre), THEODORIDES (Jean). — Achille Valenciennes (1794-1865), pp. 9-110, fig., 3 pl., fac-similés, tableau.
- HEIM (Roger). Nouvelles investigations sur les champignons hallucinogènes, pp. 111-222, fig. n. et coul., 11 pl. dont 5 coul., front. coul.

— *Mémoires du Muséum* :

A — *Zoologie* :

- Tome 41, fasc. unique. — LEGENDRE (Rolan). — Mission scientifique à l'île Europa, 221 p., fig., déc. 1966.
- Tome 44, fasc. unique. — DEMANGE (Jean-Marie). — Recherches sur la segmentation du tronc des Chilopodes et des Diplopodes chilognathes (Myriapodes), 189 p., 194 fig., bibl. 3<sup>e</sup> trim. 1967.
- Tome 45, fasc. unique. — SALVAT (Bernard). — La Macrofaune carcinologique endogée des sédiments meubles intertidaux (Tanaidacés, isopodes et amphipodes), éthologie, bionomie et cycle biologique, 275 p., fig., bibl. 31/7/67.
- Tome 46, fasc. 1. — ROBAUX (P.). — Contribution à l'étude des acariens thrombidiidae d'Europe. I. Étude des Thrombidions adultes de la Péninsule Ibérique. II. Liste critique des Thrombidions d'Europe, 124 p., fig., 4<sup>e</sup> trim. 1967.
- Tome 46, fasc. 2. — AMIET (J.-L.). — Les Groupements de coléoptères terricoles de la haute vallée de la Vésubie (Alpes-Maritimes), pp. 125-214, fig., bibl., 8 pl., déc. 1967.
- Tome 47, fasc. 1. — FISCHER-PIETTE (E.) et DELMAS (D.). — Révision des mollusques lamellibranches du genre *Dosinia* Scopoli, 92 p., fig., 16 pl., 4<sup>e</sup> trim. 1967.
- Tome 47, fasc. 2. — RANSON (Gilbert). — Les protoconques ou coquilles larvaires des cyprées. Les cyprées du laboratoire de malacologie du Muséum national d'histoire naturelle, 126 p., 39 pl., 4<sup>e</sup> trim. 1967.
- Tome 48, fasc. 1. — JULIEN (R.). — Musculature du membre antérieur chez les principaux types d'insectivores. 68 p., fig., 2 pl., 4<sup>e</sup> trim. 1967.
- Tome 48, fasc. 2. — GASC (J.-P.). — Introduction à l'étude de la musculature axiale des squamates serpentiformes, 125 p., fig., 4 pl., 4<sup>e</sup> trim. 1967.

B — *Botanique* :

- Tome 15, fasc. 2. — GUILLAUMIN (A.). — Résultats scientifiques de la mission franco-suisse de botanique en Nouvelle-Calédonie (1950-1952), pp. 97-132, 4<sup>e</sup> trim. 1967.

C — *Sciences physico-chimiques* :

- Tome 3, fasc. 3. — RESPLANDY (A.). — Propriétés des acides N-Aryl-Phtalémiqes en relation avec les perturbations du Géotropisme des plantes. 36 p., bibl., juillet 1967.
- Tome 3, fasc. 4. — LEFEUVRE (Antoine). — Application du phénylthimalonate d'éthyle en synthèse hétérocycliques, 58 p., fig., 20 sept. 1966.

— *Notes et mémoires sur le Moyen-Orient* :

- Tome 8. — 1966. [mars 1967] 358 p., 17 pl., carte coul.

ARAMBOUG (C.). — Les poissons oligocènes de l'Iran : 248 p., 65 fig., 17 pl.

DUBERTRET (L.). — Liban, Syrie et bordure des pays voisins, 1<sup>re</sup> partie, tableau stratigraphique avec carte géologique au millionième : pp. 249-358, 35 fig., carte coul.

— Publications diverses du Muséum :

N° 21. — BAUCHOT (M.-L.). — Catalogue critique des types de poissons du Muséum national d'histoire naturelle (suite), 70 p., 1967.

OUVRAGES OFFERTS A LA BIBLIOTHÈQUE CENTRALE EN 1967.

- ARAMBOURG (C.). — Résultats scientifiques de la Mission C. Arambourg en Syrie et en Iran (1938-1939). II. Les poissons oligocènes de l'Iran... — Paris, 1967. — 248 p., fig., 17 pl. (Extr. des *Notes et Mémoires sur le Moyen-Orient*, t. VIII).
- ARDREY (R.). — Le Territoire. [*The Territorial imperative*] Enquête personnelle sur les origines animales de la propriété et des nations. Trad. de l'américain par Marie Alyx Revellat. — Paris, 1967. — 301 p., ill.
- AUDUBON (J. J.). — The Original water-color paintings by John James Audubon for the birds of America. Reproduced in color for the first time from the collection at the New York historical society. Introd. by Marshall B. Davidson. — New York, 1966. — 2 vol., 431 pl. en coul., portrait en front et en coul.
- BAUCHOT (M. L. & R.). — La Vie des poissons. — Paris, 1967. — 157 p., pl. (Livres de nature, 18).
- BEAUPERTHUY (L. D.). — Travaux scientifiques de Louis Daniel Beauperthuy, docteur en médecine des facultés de Paris et de Caracas, naturaliste français et micrographe. — Bordeaux, 1891. — 252 p.
- BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE. Nantes. — Exposition Jules Verne : Centenaire « De la terre à la lune » 1865-1965. 15 avril-15 mai 1966. — Nantes, 1966. — 115 p.
- BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE. Nantes. — La Vie quotidienne à Nantes au temps de la Compagnie des Indes. 250<sup>e</sup> anniversaire de l'invention de la machine à dessaler l'eau de mer par Jean Gaultier, médecin de la Compagnie des Indes, professeur à la Faculté de Médecine de Nantes. 1717-1967. — Nantes, 1967. — 114 p.
- BIBLIOTHÈQUE NATIONALE. Paris. — De Balzac à Jules Verne, un grand éditeur du XIX<sup>e</sup> siècle : P. J. Hetzel. — Paris, 1966. — xx-92 p., 8 pl., portr., couv. ill.
- BINDER (E.). — La Génétique des populations. — Paris, 1967. — 128 p. (Que sais-je ? N° 1283).
- BINET (P.) & BRUNEL (J. P.). — Biologie végétale. Physiologie végétale. Préf. de M. Albert Obré. Vol. 2. — Paris, 1968. — 793 p.
- Biology of parasites... Ed. By E. J. L. Soulsby. — New York, London, 1966. — xvi-354 p., fig., pl.
- BONPLAND (A.) & HUMBOLT (A. de). — Archives inédites de Aimé Bonpland... — Buenos Aires, 1914-1924. — 2 vol.
- CARRICABURU (P.). — Contribution à la dioptrique oculaire des arthropodes : détermination des indices des milieux transparents de l'ommatidie. — Paris, 1967. — 198 f. multigr. (Thèse. Sc. phys., Paris, 1967.)
- CASSAGNE (S.). — Analyse de la notion de « Fossile vivant ». Flore et faune d'Australie. — Orsay, 1967. — 84 p., cartes. (Mémoire présenté à la Faculté des Sciences d'Orsay pour obtenir le diplôme d'étude supérieures de sciences naturelles.)
- Contes photographiques. — Paris, 1967. — 74 p., ill., couv. ill.
- COVA GARCIA (P.). Mosquitos de Venezuela. — Caracas, 1966. — 2 vol., 411 + 414 p., fig.

- CUNY (H.). — Fabre, présentation par Hilaire Cuny, choix de textes, bibliographie, illustrations. — Paris, [Cop. 1967]. — 191 p., fig. (Savants du monde entier. 35.)
- CURRY-LINDAHL (K.). — Natur i Lappland. — Uppsala, 1963. — 2 vol., 1046 p., fig., pl. en coul., cartes (Svensk Natur).
- DÉLÉGATION GÉNÉRALE A LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE. Paris. — Répertoire des scientifiques français. Tome V : Physique. Paris, 1967. — x-342 p.
- DÉLÉGATION GÉNÉRALE A LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE. Paris. — Répertoire national des laboratoires. La Recherche universitaire. Tome IV : Mathématiques, sciences de l'espace et de la terre. — Paris, 1966. — xx-612 p.
- Expédition française sur les récifs coralliens de la Nouvelle Calédonie, organisée sous l'égide de la fondation Singer-Polignac 1960-1963. 2<sup>e</sup> vol. préliminaire : Les crabes comestibles de l'Indo-Pacifique, par D. Guinot. — Paris, 1966. — 145 p., fig., pl.
- FABRE (J. H.). — Recherches sur les tubercules de l'*Himantoglossum hircinum*... — Paris, 1855. — 39 p.
- FATIO (V.). — Faune des vertébrés de la Suisse. — Genève, Bâle, 1869-1904. — 6 vol.
- FIELD (H.). — Bibliography : 1926-1966... N° 1-631. — Ann Arbor, (Michigan) 1966. — viii-112 p.
- Flore de la Nouvelle-Calédonie et dépendances, publ. sous la dir. de A. Aubréville... — Paris, 1967.
- FOA (E.). — La chasse aux grands fauves. Ill. de R. Reboussin. — Paris, 1962. — 243 p.
- FONDATION SINGER-POLIGNAC. Paris. — Henri Breuil (1877-1961). Notes et dessins originaux tirés de sa vie et de son œuvre à l'occasion de l'exposition organisée par les soins de la Fondation Singer-Polignac (29 octobre 1966-31 mars 1967). — Paris, 1967. — 73 p.
- FOWLER (M. J.). — Guides to scientific periodicals. Annotated bibliography. — London, [cop. 1966]. — xvi-318 p.
- GRONEFELD (G.). — Comprenons-nous les animaux ? Trad. de l'allemand par R. Albeck. Préf. de T. Haltenorth. — Paris, 1966. — 320 p., 300 ill.
- GUILLEMINAULT (G.). — Grandes heures joyeuses de Paris, de la Révolution à nos jours... — Paris, [1967]. — 189 p.
- HELMHOLTZ (H. Von). — Optique physiologique. Texte choisi et annoté par Yves Le Grand... — Vigneux-sur-Seine, 1967. — 351 p.
- HOOKE (N. W.). — Les vacances du phoque. Trad. de l'anglais par D. Mcunier. — Paris, 1966. — 183 p.
- JANNE (F.). — L'art et la théorie des jardins en France et en Belgique de la Renaissance au Romantisme... — Liège, 1966. — 2 vol., 305 ff. multigr.
- JONES (G. N.). — An annotated bibliography of Mexican ferns... — Urbana, London, 1966. — xxxiv-297 p.
- Juicios y comentarios a la obra de Beupertuy, compilacion por Rosario Beupertuy de Benedetti. — Caracas, 1964. — 559 p.
- KINLOCH (B.). — Pipa la mangouste. Trad. de Jacques Papy. — Paris, 1967. — 161 p.
- KIRK (G.). — Theriophylaxe. Erhaltung, Bewahrung und Schutz der Saügetiere. — Hohenbüchen, 1967. — 252 p.
- KROMBEIN (K. V.). — Trap-nesting wasps and bees : life histories, nests and associates.. — Washington, 1967. — vi-570 p., 29 pl.
- LAVOCAT (R.). — Histoire des mammifères... — Paris, 1967, — 190 p.

- LEFTWICH (A. W.). — A Dictionary of zoology... [2nd ed.]. — London, 1967. — VIII-319 p.
- Le GRAND (Y.). — Lumière et vie animale... Préf. de M. Fontaine... — Paris, 1967. — VIII-164 p.
- LESUR (M<sup>me</sup> Jacques). — Catalogue des périodiques étrangers scientifiques et techniques reçus par les bibliothèques et centres de documentation de Paris dressé sous la dir. de M<sup>lle</sup> Y. Enjolras, ... par M<sup>me</sup> Jacques Lesur, ... 4<sup>e</sup> éd. — Paris, 1966. — 400 p.
- LIEUTAGHI (P.). — Le livre des bonnes herbes. — Forcalquier, 1966. — 307 p.
- Linguistique d'un vocabulaire scientifique par le phytographe. — [Charleville-Mézières] s. d. — 47 p.
- LISSOT (G.). — Tu seras aviculteur... — Paris, [cop. 1965] — 205 p. (La terre).
- Lutte (La) contre la pollution des eaux douces en Europe. — 1966. — 215 p.
- MERITE (P.). — L'indicateur des champignons pour la détermination facile des principaux genres des espèces à rejeter (vénéneuses, immangeables ou sans intérêt) et de 83 espèces agréables à manger... Dessins de l'auteur. — Paris. [D. L. 1947] — 160 p.
- MICHELMORE (S.). — Sexual reproduction... — New York, [cop. 1964.] — 230 p. (American Museum Science Books. B. 11).
- MOLL CASANOVAS (J.). — Las Aves de Menorca. — Palma de Mallorca, 1957. — XXIII-269 p. (Estudio general Luliano de Mallorca. Serie científica, n<sup>o</sup> 2. Fauna ornitológica Balear, 1.)
- MUSÉE DU CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET MÉTIERS. Paris. — Histoire et prestige de l'Académie des Sciences. 1666-1966. — Paris, 1966. — 264 p. (Exposition organisée à l'occasion du tricentenaire de l'Académie des Sciences. Déc. 1966-mai 1967.)
- NEL (J. A.). — Genetics studies in Karakul sheep. — S.l.n.d. — 282 ff. (Thesis accepted for the degree of doctor of science in Agriculture... Stellenbosch. 1966.)
- NICOLE (G.). — Choix d'ouvrages et de périodiques proposé pour l'équipement des bibliothèques médicales. Texte établi par le Dr. G. Nicole. — Paris, 1966. — 271 p.
- NISSEN (Claus). — Die Botanische Buchillustration. Ihre Geschichte und Bibliographie. Zweite Aufl. Durchgesehener und verbesserter Abdruck der zweibändigen Erstauflage ergänzt durch ein Supplement. — Stuttgart, 1966. — XII-264 + 316 + 97 p.
- NISSEN (C.). — Die Zoologische Buchillustration. Ihre Bibliographie und Geschichte. — Bd 1 : Bibliographie. Lief. 1, 2, 3. — Stuttgart, 1966.
- Nomenclator zoologicus. Vol. 6 : 1946-1955, ed. by Marcia A. Edwards and A. Tindell. Hopwood. — London, 1966. — x-329 p.
- PARADAKIS (J.). — Climates of the world and their agricultural potentialities. — Buenos Aires 1966. — x-174 p., carte dépl.
- PAULIAN DE FELICE (L.). — Guide pour l'étude de quelques plantes tropicales. — Paris, 1967. — 129 p., fig., ill. (Publications du centre d'enseignement supérieur. Brazzaville. Fondation de l'enseignement supérieur en Afrique Centrale.)
- PRITZEL (G.) & JESSEN (C.). — Die Deutschen Volksnamen der Pflanzen. Neuer Beitrag zum deutschen Sprachschatz. Aus allen Mundarten und Zeiten zusammengestellt... — Hannover, 1882. — VIII-465 p. (Reprint 1967.)
- Progress of medical parasitology in Japan, ed. by Kaoru Morishita, Yoshitaka Komiya and Hisakish Matsubayashi. Vol. 2 et 3. — Tokyo, 1965-1966. — XII-390 × 644 p.

- RASWAN (C. R.) & Guttman (U.). — Les Chevaux arabes. Trad. de l'Allemand par Raymond Albeck. — Paris, 1967. — 160 p., ill. (Les Livres de nature.)
- REHM (M.) & BOCK (K.). — Verzeichnis der naturwissenschaftlichen Zeitschriften im Bereiche der Universität zu Köln, bearbeitet von M. Rehm und K. Bock. — Köln, 1966. — 408 p.
- RICHARD (P.). — Atlas stéréotaxique du cerveau de brebis « Préalpes du sud ». — Paris, 1967. — 26 p., fig., pl.
- RIVERO MUNIZ (J.). — Tabaco, su historia en Cuba. — La Habana, 1964-1965. — 2 vol.
- ROUSSEAU (M.). — Les Grands félins dans l'art de notre préhistoire. — Paris, 1967. — 208 p., fig.
- RUDESCU (L.), NICULESCU (C.) & CHIVU (I. P.). — Monografia stufului din delta dunarii. — Bucaresti, 1965. — 543 p., fig., pl. en coul., cartes.
- SABETI (H.). — Native and exotic trees and shrubs of Iran. — Téhéran, 1966. — 430 p., 152 pl. (Noms des espèces en Latin, Anglais, Allemand, Français, descriptions en Iranien.)
- SAHLI (F.). — Contribution à l'étude de la préiodomorphose et du système neurosécréteur des Diplopodes iulides. — Dijon, 1966. — 226 p., fig., 2 pl. (Thèse. Sc. nat. Dijon, 1966.)
- SALVAT (B.). — La Macrofaune carcinologique endogée des sédiments meubles intertidaux (Tanaidacées, Isopodes et Amphipodes), éthologie, bionomie et cycle biologique. — S.I.n.d. — 275 p. (Thèse. Sc. Nat. Paris, 1967.)
- SCHALLER (G. B.). — Un An chez les gorilles. Trad. de Claude Elsen. — Paris, 1967. — 235 p., 16 pl. (Les livres de nature. 16).
- SHELDRIK (D.). — Nos amis dans la brousse. Trad. de Robert Latour. — Paris, 1967. — 220 p., pl. (Les Livres de nature. 20).
- SIGAL (J.). — Le Concept taxinomique du spectre. Exemples d'application chez les Foraminifères. Propositions de règles de nomenclature. In : Société géologique de France. Mémoire hors série n° 3, 1966, 126 p., fig.
- SMITH (J.L.B.). — The Sea fishes of Southern Africa... with a message from his Excellency the governor general of Moçambique and a foreword by B. F. J. Schonland, with ill. by Margaret M. Smith and other artists. 4 th ed. — Cape Town, 1961. — xvi-580 p., fig., 107 pl. en coul.
- TIXIER (P.). — Flore et végétation orophiles de l'Asie tropicale. Les Epiphytes du flanc méridional du Massif Sud Annamitique. — Paris, 1966. — 240 p., fig., tables, cartes.
- TURNER (R. D.). — A Survey and illustrated catalogue of the *Teredinidae* (*Mollusca* : *Bivalvia*). — Cambridge (Mass.), 1966. — 265 p., fig.